

Министерство образования и науки Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
**«Российский государственный университет нефти и газа
(национальный исследовательский университет)
имени И.М. Губкина»**



18-20 апреля 2016 г.

ПРОГРАММА

Москва
2016 г.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ
Юбилейной 70-й Международной молодежной научной конференции
«Нефть и газ – 2016», приуроченной к III Национальному
нефтегазовому форуму

Председатель Оргкомитета

Молодцов К.В.

заместитель Министра энергетики Российской Федерации

Сопредседатели Оргкомитета

Завальный П.Н.

председатель Комитета Государственной Думы по
энергетике, президент НП «Российское газовое общество»
ректор РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина
первый заместитель Министра топлива и энергетики
Республики Крым

Члены Оргкомитета

Дмитриевский А.Н.

научный руководитель ИПНГ РАН, академик
научный руководитель ИНГГ СО РАН, академик
начальник Департамента ПАО «Газпром»
проректор по научной работе РГУ нефти и газа (НИУ)
имени И.М. Губкина

Мухамадеев Р.Н.

заместитель генерального директора по кадрам и
социальному развитию ПАО «Татнефть» имени
В.Д. Шашина

Пихтовников Ю.В.

начальник Департамента ПАО «ЛУКОЙЛ»

Поспелов С.В.

руководитель Федерального агентства по делам молодежи

Салихов С.В.

директор Департамента Минобрнауки России

Соловых Т.Г.

заместитель директора – начальник Управления развития

Смирницкая М.В.

персонала Департамента кадров ОАО «НК «Роснефть»

Фатхутдинов Р.Р.

заместитель руководителя Департамента образования

Чернов А.В.

города Москвы

Шабанов И.А.

председатель совета молодежных научных организаций

Шмаль Г.И.

РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

директор Департамента Минприроды России

генеральный директор ГУП РК «Черноморнефтегаз»

президент Союза нефтегазопромышленников России



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



*Приветствие Организаторам,
участникам и гостям
Юбилейной 70-й Международной
Молодежной научной конференции
«Нефть и газ – 2016»*

От имени Министерства образования и науки Российской Федерации приветствую организаторов. Участников и гостей Юбилейной 70-й Международной молодежной научной конференции «Нефть и газ – 2016», приуроченной к III Национальному нефтегазовому форуму.

Российский государственный университет нефти и газа имени И.М. Губкина на протяжении 70 лет ежегодно становится одной из крупнейших научных площадок, где собираются студенты ведущих вузов страны и мира. Молодые ученые и специалисты отрасли для предоставления результатов научной деятельности, постановки актуальных задач и поиска их решений, а также обсуждения современных направлений развития топливно-энергетического комплекса.

Проведение конференции способствует популяризации научной деятельности в молодежной среде, что в свою очередь находит положительное отражение в повышении уровня профессиональной подготовки будущих специалистов.

Определенный в программе конференции спектр вопросов, подлежащих рассмотрению, начиная с основ поиска и разведки полезных ископаемых и заканчивая юридическими аспектами недропользования, будет способствовать не только решению поставленных задач, но и исследованию инновационных путей развития отрасли.

Необходимо отметить значимость проведения в рамках конференции конкурса на лучшее студенческое научное объединение, который призван поддерживать талантливую молодежь, дать новый импульс развитию студенческой науки в вузах и профессиональных компетенций обучающихся, укрепить деловые контакты между российскими и зарубежными специалистами.

Желаю всем вам эффективной работы и достижения новых научных побед.

**Министр образования и науки Российской Федерации
Д.В. Ливанов**



МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



*Приветствие организаторам,
участникам и гостям
Юбилейной 70-й Международной
молодежной научной конференции
«Нефть и газ – 2016»*

От имени Министерства энергетики Российской Федерации приветствую организаторов, участников и гостей Юбилейной 70-й Международной молодежной научной конференции «Нефть и газ – 2016», приуроченной к III Национальному нефтегазовому форуму!

Ежегодно, уже на протяжении 70 лет РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина становится одной из ключевых площадок для подведения итогов научной деятельности студентов, молодых ученых и специалистов нефтегазовой отрасли, обсуждения актуальных задач, стоящих перед предприятиями топливно-энергетического комплекса, поиска инновационных решений, которые будут способствовать стратегическому развитию отраслей промышленности России.

Уверен, что предоставленные на конференции работы будут способствовать решению задач импортозамещения, повышения энергетической, экологической и экономической эффективности работы предприятий.

Впервые проводимый в этом году всероссийский конкурс на лучшее студенческое научное объединение нефтегазовой отрасли России дает возможность будущим специалистам представить свое видение инновационного развития российского ТЭК и может стать хорошим стимулом для активизации молодежной науки в вузах. Надеюсь, его проведение станет традиционным.

Желаю организаторам, участникам и гостям конференции плодотворной работы и новых свершений в научной и производственной деятельности.

**Министр энергетики Российской Федерации
А.В. Новак**



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



***Приветствие участникам
Юбилейной 70-й Международной
молодежной научной конференции
«Нефть и газ – 2016»***

От имени Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации приветствую всех участников и гостей Юбилейной 70-ой Международной молодежной научной конференции «Нефть и газ – 2016».

Нефтегазовой промышленности Российской Федерации принадлежит ключевая роль в модернизации экономики, реализации крупных инфраструктурных проектов и приоритетных социально-экономических программ, имеющих стратегическое значение для нашей страны.

В долгосрочном плане перед нашей страной стоят сложные системные задачи, требующие активного использования собственных научно-технических разработок и учета международного опыта.

Безусловно, совершенствование и развитие системы подготовки кадрового и научного потенциала ведущими российскими вузами - это важная часть работы в обеспечении растущих потребностей топливно-энергетического комплекса России, решения масштабных задач по производству ресурсной базы углеводородного сырья.

Международная молодежная научная конференция "Нефть и газ - 2016" предоставляет уникальную возможность участникам обменяться новыми идеями для обсуждения современного состояния, перспектив развития нефтегазового сектора, ближе познакомиться с последними достижениями топливно-энергетического комплекса, рассмотреть потенциал его развития на ближайшую и отдаленную перспективу, позволить получить новые знания, которые будут способствовать дальнейшей профессиональной деятельности, объединению и конструктивному сотрудничеству в данной сфере.

Желаю гостям и участникам конференции достижения поставленных целей, конструктивной работы, интересных встреч и профессиональных успехов в будущем.

**Министр природных ресурсов и экологии
Российской Федерации
С.Е. Донской**



*Приветствие организаторам,
участникам и гостям
Юбилейной 70-й Международной
молодежной научной конференции
«Нефть и газ – 2016»*

От имени Комитета Государственной Думы по энергетики и Российского газового общества и от себя лично приветствую организаторов, участников и гостей Юбилейной 70-й Международной молодежной научной конференции «Нефть и газ – 2016», приуроченной к III Национальному нефтегазовому форуму!

РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, начиная с 1946 года, стал ведущей площадкой, где ежегодно собираются студенты, молодые ученые и специалисты нефтегазовой отрасли России, стран СНГ и дальнего зарубежья для обсуждения результатов их научной и образовательной деятельности, а также решения задач, стоящих перед организациями нефтегазовой отрасли.

Выражаю уверенность, что обозначенный на конференции широкий спектр рассматриваемых вопросов, начиная от оборудования и инновационных технологий, применяемых при поиске и добыче углеводородных ресурсов, экологической безопасности и, заканчивая возможными сценариями развития цен на углеводороды, будет способствовать решению поставленных задач.

Необходимо отметить значимость проведения в рамках конференции конкурса на лучшее студенческое научное объединение. Поддержка талантливой молодежи способствует повышению кадрового потенциала отрасли, укреплению научного сотрудничества и делового общения российских и зарубежных специалистов.

Желаю продуктивной и результативной работы организаторам, участникам и гостям Юбилейной 70-й Международной молодежной научной конференции «Нефть и газ – 2016», а также новых свершений в научной и производственной деятельности.

**Председатель Комитета Государственной Думы по энергетике,
Президент НП «Российское газовое общество»
П.Н. Завальный**

*Приветствие организаторам, участникам и гостям
Юбилейной 70-й Международной молодежной научной
конференции «Нефть и газ – 2016»*



**Председатель
концерна «Шелл» в
России**

Оlivье Лазар

Уважаемые участники и гости конференции!

От имени концерна «Шелл» я рад приветствовать вас на Юбилейной 70-й международной молодежной научной конференции «Нефть и газ – 2016», которая приурочена к III Национальному нефтегазовому форуму.

Губкинский университет и концерн «Шелл» связывает успешное многолетнее и плодотворное сотрудничество. В стенах университета выступали руководители исследовательских подразделений «Шелл», студенты университета принимали участие в «Студенческих энергетических дебатах», проходивших по инициативе концерна, была открыта экспозиция «Шелл в России и в мире», а в 2014 г. мы подписали протокол о сотрудничестве с Губкинским университетом. Наши теплые отношения с университетом – большая честь для концерна «Шелл».

Сегодня РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина по праву может считаться жемчужиной российского образования и науки, кузницей лучших кадров в нефтегазовой отрасли. Среди выпускников и преподавателей университета много выдающихся ученых с мировым именем, руководителей предприятий ТЭК и государственных деятелей.

Хочу пожелать участникам конференции интересных дискуссий, полезных деловых контактов и плодотворного сотрудничества в будущем.





*Приветствие организаторам,
участникам и гостям
юбилейной 70-й Международной
молодежной научной конференции
«Нефть и газ – 2016»*

**Уважаемые коллеги, участники и гости
70-й Международной молодежной конференции "Нефть и газ - 2016"!**

Топливно-энергетический комплекс является одной из ключевых отраслей отечественной экономики и во многом определяет устойчивое развитие нашей страны. Сегодня особенно важно системно и последовательно модернизировать нефтегазовую промышленность, нефтеперерабатывающие мощности, активно внедряя инновационные и энергоэффективные технологии, импортозамещение, совершенствуя законодательную базу и создавая благоприятный инвестиционный климат. В перспективе это послужит укреплению конкурентоспособности отечественного топливно-энергетического комплекса на мировом энергетическом рынке.

Важным звеном в решении современных задач ТЭК является проведение молодежных научно-практических конференций. «Татнефть» рассматривает подобные встречи как эффективную площадку взаимодействия молодых специалистов, студентов нефтегазовых ВУЗов с ведущими учеными и руководителями отрасли для обсуждения актуальных вопросов отрасли, инновационных разработок и технологий в сфере нефтедобычи.

От имени Компании «Татнефть» желаю всем участникам конференции интересной и плодотворной работы, профессиональных и творческих успехов.

**Генеральный директор ПАО «Татнефть»
Н.У. Маганов**

Schlumberger

*Приветствие организаторам,
участникам и гостям
Юбилейной 70-й Международной
молодежной научной конференции
«Нефть и газ – 2016»*



Прежде всего, я хотел бы поздравить руководство университета с проведением 70-летней юбилейной конференции. То, что эта конференция юбилейная – в очередной раз наглядно подтверждает, что Губкинский университет уже много лет является одним из флагманов развития молодежного научного сообщества нефтегазовой отрасли России.

Компания «Шлюмберже» ценит многолетнее тесное сотрудничество с университетом, мы рады видеть в наших рядах многочисленное сообщество ваших выпускников и будем продолжать развивать наше взаимодействие в различных областях.

Сегодня одним из ключевых факторов развития бизнеса нашей компании мы по-прежнему считаем устойчивые инвестиции в научно-исследовательские разработки и опытно-конструкторские работы для того, чтобы своевременно отвечать на вызовы нефтегазовой отрасли и предлагать нашим заказчикам наиболее эффективные и инновационные технологии.

Вместе с развитием технологий, компания уделяет особое внимание непрерывному повышению уровня профессиональных компетенций молодых ученых и инженеров. Инвестиции в развитие человеческого капитала и образовательного потенциала отрасли для нас - залог профессионализма наших сотрудников и наших коллег в отрасли.

Поэтому цель конференции - выявление и поддержка новых технологических идей, научно-исследовательских проектов и лидеров отрасли нового поколения - нам особенно близка. События, подобные этому, представляют большие возможности для встречи и взаимодействия научного сообщества и отраслевых специалистов. Вместе с этим, студенты могут улучшить свои знания об отрасли, общаясь с представителями компаний и других вузов.

Я надеюсь, что все участники этой конференции вместе с заслуженным признанием коллег смогут обменяться идеями и получат вдохновение на то, чтобы продолжать свои технологические разработки и научные исследования.

**Президент «Шлюмберже» Россия и Центральная Азия
Гёкхан Сайт**



*Приветственное обращение к гостям
и участникам 70-й Международной
молодежной научной конференции
«Нефть и газ – 2016»*

От имени руководства и коллектива ОАО «АК «Транснефть» приветствую всех гостей и участников 70-й Международной молодежной научной конференции «Нефть и газ – 2016»!

Конференция проводится в РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина, и это закономерно. Легендарная «Керосинка» - один из старейших и сильнейших отраслевых вузов России. Мы не понаслышке знакомы с академической школой и практическими навыками выпускников Университета – из его стен вышли многие сотрудники и руководители организаций системы «Транснефть», а научные и трудовые традиции губкинцев давно стали ценной и неотъемлемой частью производственной философии нашей компании.

Нефтегазовая отрасль сегодня активно развивается, требуя все более совершенных технологий. Ситуация в мировой нефтяной промышленности, непростой и во многом противоречивый путь сланцевой добычи, освоение месторождений в Арктике, проблемы энергоэффективности, - список областей, нуждающихся в интенсивной научно-исследовательской и опытно-конструкторской работе, можно продолжать и продолжать.

И именно вам, молодым специалистам, предстоит вписывать новые страницы и главы в историю топливно-энергетического комплекса России, в его технологическое развитие. Уверен, что Конференция, давая вам возможность продемонстрировать свои знания, идеи, познакомиться с достижениями коллег, станет ярким и запоминающимся событием на вашем пути к тем масштабным задачам, которые вы будете решать во имя и на благо России.

Желаю вам результативной и успешной работы!
В добный путь!

**Президент ОАО «АК «Транснефть»
Н.П. Токарев**

ПРОГРАММА
Юбилейной 70-й Международной молодежной научной
конференции «Нефть и газ – 2016»,
приуроченной к III Национальному нефтегазовому форуму

18 апреля 2016 г., понедельник		
08.15	Трансфер иногородних участников	Гостиница «Салют»/ Студгородок - университет
09.00-10.30	Регистрация участников конференции	фойе ДК «Губкинец»
10.30-13.00	<p style="text-align: center;">Пленарное заседание</p> <p>Модератор: А.В. Мурадов, проректор по научной работе РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина</p> <p>Приветственные обращения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Д.В. Ливанов, Министр образования и науки Российской Федерации • С.Е. Донской, Министр природных ресурсов и экологии Российской Федерации • С.Н. Катырин, президент ТПП РФ • Р.Ю. Дашков, главный исполнительный директор «Сахалин Энерджи» • Оливье Лазар, президент концерна «Шелл» в России • Н.У. Маганов, генеральный директор ПАО «Татнефть» • Гёкхан Сайг, президент «Шлюмберже» Россия и Центральная Азия • Н.П. Токарев, президент ОАО «АК «Транснефть» <p>Приветствия:</p> <ul style="list-style-type: none"> • А.В. Новак, Министр энергетики Российской Федерации • П.Н. Завальный, председатель Комитета Государственной Думы по энергетике, президент НП «Российское газовое общество» <p>Ключевой доклад:</p> <ul style="list-style-type: none"> • «Путь в науку начинается со студенческой скамьи» В.Г. Мартынов, ректор РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина <p>Выступления:</p> <ul style="list-style-type: none"> • «Россия была, есть и будет ведущей нефтяной державой» Г.И. Шмаль, президент союза нефтегазопромышленников России 	ДК «Губкинец»

	<ul style="list-style-type: none"> «Перспективные направления научных исследований для решения приоритетных задач ПАО «Газпром» П.В. Крылов, начальник Департамента ПАО «Газпром» «ЛУКОЙЛ» всегда в движении» Ю.В. Пихтовников, начальник Департамента ПАО «ЛУКОЙЛ» «Кадровая политика Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации» А.В. Чернов, директор Департамента Минприроды России «Перспективы развития нефтегазовой науки и практики» А.Н. Дмитриевский, научный руководитель ИПНГ РАН, академик <p>Церемония награждения «Лучший по профессии» отраслевых вузов России</p>	
13.00-14.00	Обед	Места общественного питания университета
14.00-15.30	<p>Встреча без галстуков</p> <p>Модератор: Александр Мурадов, проректор по научной работе РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина</p> <p>Спикеры:</p> <ul style="list-style-type: none"> Кирилл Молодцов, заместитель Министра энергетики Российской Федерации Павел Крылов, начальник Департамента ПАО «Газпром» Оливье Лазар, председатель концерна «Шелл» в России Юрий Пихтовников, начальник Департамента ПАО «ЛУКОЙЛ» Дмитрий Цаплин, директор по маркетингу «Шлюмберже Россия и Центральная Азия» Игорь Шабанов, генеральный директор ГУП РК «Черноморнефтегаз» Константин Шилин, вице-президент «Халлибуртон Интернешнл Инк.» 	Конференц-зал 8 этаж национальной нефтегазовой библиотеки университета
14.00-18.00	<p>Секционные заседания:</p> <p>Секция 1. Геология, поиск и разведка месторождений нефти и газа</p> <ul style="list-style-type: none"> Подсекция 1.1. Геофизика <p>Секция 2. Разработка нефтяных и газовых месторождений. Бурение скважин</p> <ul style="list-style-type: none"> Подсекция 2.1. Разработка нефтяных месторождений 	№ ауд. 427 131 219

	<ul style="list-style-type: none"> • Подсекция 2.2. Разработка газовых месторождений • Подсекция 2.3. Бурение скважин • Подсекция 2.4. Нефтегазовая и подземная гидромеханика • Подсекция 2.5. Освоение морских месторождений 	731 Ц-11 249 604
	Секция 3. Проектирование, сооружение и эксплуатация систем трубопроводного транспорта	502
	Секция 4. Инженерная и прикладная механика в нефтегазовом комплексе	607
	Секция 5. Химическая технология и экология в нефтяной и газовой промышленности <ul style="list-style-type: none"> • Подсекция 5.1. Экология 	541 608
	Секция 6. Автоматизация и вычислительная техника в нефтегазовой отрасли	260
	Секция 7. Энергетика и энергосбережение	252
	Секция 8. Экономика и управление в нефтяной и газовой промышленности <ul style="list-style-type: none"> • Подсекция 8.1. Управление трудом и персоналом 	202 1135а
	Секция 9. Правовое обеспечение развития нефтегазовой промышленности	5203
	Секция 10. Гуманитарные науки	ЦА-04
	Секция 11. Представление научных статей на английском языке	2462
	Секция 12. Международный энергетический бизнес	232
18.00-19.30	Торжественный ужин для участников конференции	ДК «Губкинец»
19.30	Трансфер иногородних участников	Университет - гостиница «Салют»/Студ городок

19 апреля 2016 г., вторник		
09.30	Трансфер участников конкурса на лучшее СНО нефтегазовой отрасли России	Студгородок - университет
10.30-13.00	Очный этап конкурса на лучшее СНО нефтегазовой отрасли России	Конференц- зал 8 этаж национальной нефтегазовой библиотеки университета
13.00	Трансфер иногородних участников	Гостиница «Салют»/ Студгородок - университет
14.00-19.00	Секционные заседания: Секция 1. Геология, поиск и разведка месторождений нефти и газа <ul style="list-style-type: none"> • Подсекция 1.1. Геофизика Секция 2. Разработка нефтяных и газовых месторождений. Бурение скважин <ul style="list-style-type: none"> • Подсекция 2.1. Разработка нефтяных месторождений • Подсекция 2.2. Разработка газовых месторождений • Подсекция 2.3. Подсекция Бурение скважин 	№ ауд. 427 131 219 731 Ц-11

	<ul style="list-style-type: none"> • Подсекция 2.4. Нефтегазовая и подземная гидромеханика 	249
	Секция 3. Проектирование, сооружение и эксплуатация систем трубопроводного транспорта	502
	Секция 4. Инженерная и прикладная механика в нефтегазовом комплексе	607
	Секция 5. Химическая технология и экология в нефтяной и газовой промышленности	541
	Секция 6. Автоматизация и вычислительная техника в нефтегазовой отрасли	260
	Секция 7. Энергетика и энергосбережение	252
	Секция 8. Экономика и управление в нефтяной и газовой промышленности	202
	<ul style="list-style-type: none"> • Подсекция 8.1. Управления трудом и персоналом 	1135а
	Секция 11. Представление научных статей на английском языке	2462
	Секция 12. Международный энергетический бизнес	232
	Секция 13. Школьное научное общество <ul style="list-style-type: none"> • Подсекция 13.1. Наука о Земле • Подсекция 13.2. Естественно-научное образование (химия) • Подсекция 13.3. Естественно-научное образование (физика, математика, информатика и информационно-коммуникационные технологии) • Подсекция 13.4. Гуманитарное образование 	428 608 ЦА-04 ЦА-03
19.00	Трансфер иногородних участников	Университет - гостиница «Салют»/Студ городок

20 апреля 2016 г., среда		
11.15	Трансфер участников	Гостиница «Салют»/ Студгородок - ЦВК «Экспоцентр»
13.00-15.00	Встреча с Министром энергетики Российской Федерации А.В. Новаком. Награждение победителей и призеров конференции. Награждение команды-победителя конкурса на лучшее СНО нефтегазовой отрасли России. Создание координационного молодежного совета нефтегазовой отрасли России	ЦВК «Экспоцентр»

Министерство образования и науки Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
**«Российский государственный университет нефти и газа
(национальный исследовательский университет)
имени И.М. Губкина»**



18-20 апреля 2016 г.

ПРОГРАММА СЕКЦИОННЫХ ЗАСЕДАНИЙ

СЕКЦИЯ 1
ГЕОЛОГИЯ, ПОИСК И РАЗВЕДКА МЕСТОРОЖДЕНИЙ
НЕФТИ И ГАЗА

Председатель секции:

Лобусев А.В.

декан факультета геологии и геофизики нефти и газа
РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

Ученый секретарь:

Постникова О.В.

профессор РГУ нефти и газа (НИУ) имени
И.М. Губкина

18 апреля 2016 г.

14.00-18.00

ауд. 427

1. Гидрогеологические условия юрских отложений Талинского месторождения нефти Западно-Сибирского мегабассейна (Hydrogeological conditions of the jurassic deposits talin oil field of the West Siberian megabasin)
Абдрашитова Р.Н. (Тюменский государственный нефтегазовый университет)
2. Сравнительная характеристика geoхимических особенностей органического вещества майкопских отложений различных районов Предкавказья (Comparative characteristics of geochemical features of organic matter in different areas maikop Ciscaucasia)
Айдаркожина А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
3. Оптимизация скважин при конусном обводнении (Design of wells in case of water coning)
Алиев Ф.А., Рахимов Х.А., Амзаев Б. (Казанский (Приволжский) федеральный университет)
4. Инвентаризация и паспортизация объектов подземных хранилищ газа в задачах прогноза и контроля выбросов загрязняющих веществ (Inventory and certification of objects of underground gas storages in tasks of the forecast and control of emissions of the polluting substances)
Бургасова А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
5. Разномасштабное изучение характеристик пустотного пространства карбонатных пород-коллекторов осинского и усть-кутского горизонтов юга Сибирской платформы (Multiscale study of the characteristics of pore space of carbonate reservoir rocks osinsky and ust-kut horizons southern Siberian platform)
Васина Ю.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

6. Изменение состава и содержания микроэлементов в нефтях и битумоидах из пород по разрезу березовской площади (Variations in depth of composition and trace elements content in oil and bitumen from rocks from berezov field)
Габдрахманов Д.Т., Михайлова А.Н. (Казанский федеральный университет, ИОФХ им. А.Е. Арбузова КНЦ РАН)
7. Литологическая характеристика и строение разрезов нижней части баталпашинской свиты и хадумского горизонта в пределах центральной и восточной части Северо-Кавказской НГП (Lithology charcterization and geological framework of khadum horizon and batalpashinskaya suite in the central and east parts of Caucasian region)
Ганаева М. Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
8. Обнаружение рифовых ловушек и установление их перспективности по нефтегазоносности (Detection reefs traps and determination of prospectivity with respect to oil and gas content)
Гусейнов Р.М, Гулиев И.И. (SOCAR, НИПИ «Нефтегаз»)
9. Анализ перспективности территории центрального предкавказья на основе построения 2D моделей (An analysis of the prospects of the territority of the central part of the north caucasus based on the construction of 2D models)
Данцова К.И., Ворон И.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
10. Актуальные проблемы геологического и гидродинамического моделирования (Actual problems of geological and hydrodynamic modeling)
Дмитриевский С.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
11. Техногенный галопедогенез как процесс деградации экосистем на примере Волгоградского ПХГ. Разработка методики реабилитации засоленных почв (Man-made galopedogenesis as ecosystem degradation process is an example of the Volgograd UGS. Development of methods of rehabilitation of saline soils)
Дорохов А.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
12. Статистическая обработка распределения коэффициента пористости как обоснование различий в фациальных условиях осадконакопления (Statistical analysis of the porosity distribution as a justification for the differences in the facies conditions of sedimentation)
Журавлев Н.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
13. Перспективы нефтегазоносности Нарынской межгорной впадины на основе литолого-фациального анализа (Prospects of oil and gas content in Naryn intermountain trough on basis of lithofacies analysis)
Ильясов К.С. (Сибирский федеральный университет)

14. Поиск залежей нефти в доманиковых отложениях. Доразведка семилукско-мендымских отложений Ромашкинского месторождения (Oil exploration on the domanik formations. Further exploration of the semilukskiy-mendymskiy formations in the Romashkinskiy oil field)
Кашапова Д.Х. (НГДУ «Лениногорскнефть», ПАО «Татнефть»)
15. Комплексная программа модернизации предприятия АО Газпромнефть-МНПЗ и как следствие уменьшение санитарно-защитной зоны к 2020 году (Integrated program modernization of enterprises of gazpromneft moscow refinery and as a consequence decrease sanitary protection zone by 2020)
Коваленко А.П. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
16. Результаты экологических исследований в Налычевском кластере КГБУ «Природный парк «Вулканы Камчатки» (The results of ecological studies in nature park "Nalichevo")
Кухтинов А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
17. Прогноз нефтегазоносности мезокайнозойских отложений западного Предкавказья (Forecast of oil and gas deposit in mesocenozoic western Caucasus)
Лотфуллина Э.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
18. Газогидраты (Gas-hydrate)
Малинин Р.С. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
19. Применение метода рентгеновской компьютерной томографии при определении фильтрационно-емкостных свойств горных пород (The use of x-ray computed tomography in determining the physical properties of reservoir rocks)
Калюжная Ю.С. Мамарозиков Т.У. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
20. Формирование Коротаихинской впадины в пермское время в связи с прогнозированием развития дельтовых отложений (Formation of Korotaihinskaya trough in the permian in connection with forecasting the development of deltaic deposits)
Маракова И. А. (Ухтинский государственный технический университет)
21. Моделирование генерационно-аккумуляционных углеводородных систем Бузулукской впадины (Modeling generation-accumulation petroleum systems Buzuluk depression)
Минигалиева Л. И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

22. Потенциал палеоценовых нефтематеринских пород и их вклад в генерацию накопленных в эоценовом резервуаре Pila Spi нефлей на месторождении Taq Taq, Курдистан, Ирак (Potentiality of paleocene source rocks and their contribution in generating the accumulated oil in the eocene pila spi reservoir in Taq Taq oil field, Kurdistan region, Iraq)
Мохаммед К.С., Бабан Д.Х. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
23. Условия формирования пород-коллекторов осинского горизонта Непско-Ботубинской антеклизы (Conditions of origin reservoir-rock of osinski horizon og Nepsco-Botuabian antelize)
Николаев А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
24. Диагностика характера вод при опробовании пластов (Diagnostics of water nature while formation testing)
Петрухина Е.В. (Филиал ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «ВолгоградНИПИморнефть»)
25. Конус выноса Хурай озера Байкал как современный аналог коллекторов глубоководного генезиса (The fan Khurai lake Baikal as the modern equivalent of a deep-water reservoirs)
Почевалова А.В., Корост С.Р., Соловьева М.А. (МГУ имени М.В. Ломоносова)
26. Геологическое обоснование перспектив нефтегазоносности олигоцен-миоценовых отложений западного Апшерона (The geological basis of oil and gas prospect of oligosen-miosen sediments of west absheron)
Рагимов Ф.В., Гусейнов Р.М., Гулийев И.И. (SOCAR, НИПИ «Нефтегаз»)
27. Анализ неопределенностей при подсчете запасов методом Монте-Карло (Stoip calculation using uncertainty analysis and Monte Carlo approach)
Рахимзянов Т.И. (Альметьевский государственный нефтяной институт)
28. Современное состояние изучения подсолевых месторождений углеводородов в Прикаспийской впадине в Казахстане (Current state of the study subsalt hydrocarbon fields of the Caspian basin in Kazakhstan)
Сеилов Д.С., Нысанова А.С. (Казахстанско-Британский технический университет, КазНИТУ им. К.И. Сатпаева)
29. Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности Бухаро-Хивинского региона республики Узбекистан (Geology and hydrocarbon prospecting of Bukharo-Khiva region in Uzbekistan)
Сивайкова Т.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

30. Оценка эффективности технологии лесной рекультивации шламовых амбаров на территории среднетаёжной подзоны Западной Сибири (Efficiency evaluation of the forest recultivation technologies utilizing drilling residues storages on the territory of Western Siberia, the middle taiga zone)
Тимофеева А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
31. Комплексный анализ геолого-промышленных данных для принятия решений по разработке нефтяного месторождения (Integral analysis of geological and field data for selection of oilfield development strategy)
Цивелев К.В. (Национальный исследовательский Томский политехнический университет)
32. Литология и условия осадконакопления фаменских отложений северо-восточного борта Хорейверской впадины (тимано-печорская НГП) (Lithology and depositional environments of the famennian deposits of the northeast part of Khoreiverskaya depression (Timano-Pechorskaya oil-and-gas province))
Шимерев Е.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
33. Выявление зон трещиноватости в глинистых коллекторах (Detection of fractured zones into the clay reservoirs)
Шлинчук А.П., Кубатова А.Х. (Астраханский государственный технический университет)
34. Неструктурные ловушки нефти и газа (Structureless cap rocks of oil and gas)
Токарева К.М., Юлдашев А.Ш. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)

**19 апреля 2016 г.
14.00-19.00
ауд. 427**

1. Литологическая характеристика нижневендских терригенных отложений разреза северо-восточной части Непско-Ботуобинской антеклизы (на примере Среднеботуобинского месторождения) (Lithological characteristics of lower vendian clastic sediments of northeastern part Nepsko-Botuobinskaya anteclide (on the example of Srednebotuobinskoye field))
Абусева А.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
2. Конкреции Табагинского мыса – республика Саха (Якутия) (Concretions of Tabaga cape – republic of Sakha (Yakutia))
Алексеев В.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

3. Литолого-фациальные особенности формирования продуктивных газоносных отложений мoshakovskaya свиты тасеевской серии в зоне ангарских складок (юг сибирской платформы) (Lithofacies features of formation of productive gas-bearing deposits of the moshakovskaya layer of the taseevskaya layer in the zone angarsk folds (south of the Siberian platform))

Антипова О.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М.Губкина)
4. Перспективы доизучения фаменских отложений путем углубления и освоения скважин боковых стволов и эксплуатационного фонда ООО «Лукойл-Пермь» (Prospects of exploration of famensky deposits by deepening and completion of side trunks and wells of operational fund LLC «Lukoil-Perm»)

Варушкин С.В. (ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ»)
5. Структурно тектоническая основа трехмерной модели углеводородной системы Кыулонгского бассейна-Вьетнам (3D structural tectonic modeling of cuu long basin-Vietnam)

By Нам Хай (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
6. Оценка перспектив нефтегазоносности чокракских отложений северного борта Западно-Кубанского прогиба и предложения по освоению ресурсов углеводородного сырья (Assessment of oil and gas content prospects in chokrak deposits of the West Kuban basin's northern board and the resources development offers of hydrocarbonic raw materials)

Гайворонская Т.А. (Филиал ООО «Газпром добыча Краснодар» – ИТЦ)
7. Тектонические особенности миоценовых отложений Юго-Западного Апшерона (Tectonic features of miocene deposits in South-West Absheron)

Гусейнов Р.М., Аббасов Г.А. Гулиев И.И. (SOCAR, НИПИ «НЕФТЕГАЗ»)
8. Особенности состава органического вещества венд-нижнекембрийских пород Сибирской платформы (Features of the composition organic matter vendian lower-cambrian rocks of the Siberian platform)

Дергунова А.В. (Казанский (Приволжский) федеральный университет)
9. Роль России в мировой гелиевой индустрии и анализ возможностей подземного хранения гелиевого концентрата в Восточной Сибири (Russia's role in the global helium industry and the analysis of the possibilities of underground storage of helium concentrate in Eastern Siberia)

Дорохов А.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

10. Структурно-тектонические и гидрологические предпосылки перспектив нефтегазоносности северо-востока республики Бурятия (Structural and tectonic, hidrogeological prerequisites of prospects of oil-and-gas content of the northeast of the republic of Buryatia)
Жамсаанова А.Б., Малыгина В.В. (Национальный исследовательский Томский политехнический университет)
11. Выявление перспективных зон коллекторов в породах фундамента западной части Западно-Сибирской НГП (The identification of a perspective zones of reservoirs in west part of the basement of West Siberian oil and gas province)
Идрисова Е.К. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
12. Использование радоновой съемки для решения нефтегазопоисковых задач на примере Юртовского и Памятно-Сасовского месторождений (Use radon survey for solving oil and gas prospecting problem evidence from Yrtovskoe and Pamatno-Sasovskoe fields)
Киляков А.В. (Филиал ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «ВолгоградНИПИморнефть»)
13. Литолого-фациальное строение и коллекторские свойства верхнедевонско-турнейских рифов Березниковского палеоплато (Lithological-facies composition and reservoir properties of the upper devonian-tournaisian reefs Berezniki peoplecto)
Кочнев А.А. (Пермский национальный исследовательский политехнический университет)
14. Определение объема свободной газовой фазы в пластовых условиях (Determination of free gaseous phase volume in reservoir conditions)
Лебедев В.Н. (Филиал ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «ВолгоградНИПИморнефть»)
15. Изучение распределения в разрезе месторождений поровых и пластовых давлений (The study distribution of pore and reservoir pressure)
Люкишина Л.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
16. Прогноз нефтегазоносности южной части Предуральского прогиба на основе бассейнового моделирования (Petroleum potential forecast of the south part of Pre-ural foredeep based on basin modeling)
Малкаров К.Х., Расулов И.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
17. Связь месторождений углеводородов с глубинными разломами (Communication of deep faults with hydrocarbon fields)
Мамарозиков Т.У. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)

18. Характеристика органического вещества глубокопогруженных отложений Северо-Кавказской нефтегазоносной провинции (НГП) (The characteristic of organic substance of the deep-shipped deposits of the North Caucasian oil-and-gas province)
Манкиева П.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
19. Обоснование поисков углеводородного сырья на детальном изучении расположении гераклитов в миоценовых породах Гераклейского полуострова (The reasoning for the search of hydrocarbons on a detailed study of the location of geraklit in miocene rocks of the Geraklejskij peninsula)
Меренкова С.И. (Филиал МГУ им. М.В. Ломоносова в г. Севастополе)
20. Палеогеографические реконструкции и перспективы газоносности среднепермских отложений месторождения Западное Сулигэ (Paleogeographic reconstruction and gas-bearing prospects of middle Permian sedimentations in Western Sulige Gasfield)
Хе Минюй, Лян Синьпин (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
21. Исследование вихревой активности в Баренцевом море по спутниковым данным (The eddy research conducted in the Barents sea based on satellite data)
Муравья В.О. (ФГБНУ «ВНИРО»)
22. Результаты исследований состава газового конденсата с использованием новых информативных критериев (The results of studies of the composition of gas condensate with the use of new informative criteria)
Охлобыстина А.В., Красильникова О.В., Антонова Н.А. (ООО «Газпром добыча Астрахань»)
23. Особенности моделирования залежи нефти отложений турнейского возраста (Specific features of modeling oil deposits of tournaisian age)
Пигальцева А. А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
24. Прогнозирование нефтегазоносности баренцевоморского региона по геотермическим данным (Forecasting oil and gas potential of the barents sea region in the geometric data)
Прикащикова Е.Л. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
25. Использование архивных картографических данных для снижения неопределённости геологического моделирования ПХГ (Using archival cartographic data for decreasing of uncertainties in geological modeling of underground storage of gas)
Рассадкина Ю. А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

26. Влияние раздробленности докембрийского кристаллического фундамента на нефтегазоносность осадочного чехла Жигулевского свода (The influence of disintegration of precambrian crystalline basement on the petroleum potential of the sedimentary cover of the Zhiguli vault)
Сабиров И.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
27. О новой классификации запасов нефти в России и ее интеграции с мировыми аналогами (About new classification of stocks of oil in Russia and its integration with world analogues)
Сафаров А.Ф. (Институт «ТатНИПИнефть», ПАО «Татнефть»)
28. Прогноз открытия крупных месторождений Восточно-Сибирской мегапровинции на основе нефтегазовой геостатистики (Geostatistics based prognosis for the discovery of large gas and oil deposits in the Eastern Siberian megaprovince)
Серов С.Г. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
29. Газогидраты на склоне Сахалина в контексте нефтегазоносности региона (Sakhalin slope gas hydrates and oil and gas deposits)
Телегин Ю.А. (ТОИ ДВО РАН)
30. Изучение разломно-блочной структуры Даниловского месторождения (Studying of fault-block structure Danilovsky field)
Тихомиров Д.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
31. Обстановки нефтегазонакопления Татарского пролива Японского моря по дистанционным космическим данным (Environments of oil and gas accumulations of Tatar strait, sea of Japan by remote sensing data)
Шевырёв С.Л., Шевырёва М.Ж. (Дальневосточный федеральный университет)
32. Принципы разделения активных и трудноизвлекаемых запасов западного Апшерона (The principle of separation active and hardly producible reserves in western Apsheron)
Ширинов А.Т., Эминов А.Ш., Гусейнов Р.М. (SOCAR, НИПИ «НЕФТЕГАЗ»)
33. Некоторые вычислительные методы контроля качества геологогеофизической информации при построении корпоративных банков данных (Some computational methods applied for G&G data QC in designing corporate data repositories)
Щербич А.Ю. (Филиал компании Halliburton International GMBH)
34. Примеры применения ориентированного керна в нефтяной геологии (Examples of application of the focused core in oil geology)
Юркова М.В. (Национальный исследовательский Томский политехнический университет)

35. Интенсивность и пространственное распределение вторичных изменений талахского горизонта северо-восточного склона Непско-Ботубинской антеклизы (Intensity and spatial distributions of secondary changes of talakh horizon on the northeast slope of Nepsko-Botubian anteclide)

Юрочкина В.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

36. Нетрадиционные запасы нефти (Unconventional oil reserves)

Васильев В.А., Галстян Ю.Н., Коновалова Л.Н. (Северо-Кавказский федеральный университет)

37. Кинетика образования нефтяных отложений (The kinetics of formation of oil deposits)

Краев В.Н., Анненков А.А., Закирова З.Р. (Казанский национальный исследовательский технологический университет)

ПОДСЕКЦИЯ 1.1 ГЕОФИЗИКА

Председатель подсекции:

Рыжков В.И.

заведующий кафедрой разведочной геофизики и компьютерных систем РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

Ученый секретарь:

Лазуткина Н.Е.

доцент РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

18 апреля 2016 г.

14.00-18.00

ауд. 131

1. Обоснование алгоритма интерпретации данных ГИС с использованием керна в низкопоровом карбонатном коллекторе (Log analysis algorithm in low porosity carbonate reservoir based on the core data)

Авдиянц Д. А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

2. Методики разделения сложных коллекторов по типу пустотного пространства (Methods of complex reservoir separation by void types)

Бата Л.К. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

3. Оценка пористости пород в сложном карбонатном разрезе московского яруса аллохтонных отложений Вуктыльского ГКМ (Vuktyl GCF moscovian stage allochthonous deposits porosity estimation in complex carbonate section)

Бурханов А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

4. Современные геофизические методы исследования скважин (The modern geophysical methods of research of wells)
Варданян Д.Р., Левин И.А. (Самарский государственный технический университет)
5. Информативность ГДИС в условиях сложнопостроенной и динамической модели трещин в низкопроницаемых коллекторах (Capabilities of pressure transient test in case of the structurally complex and dynamic fractures model in low-permeability reservoirs)
Вячеслав А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
6. Оценка информативных возможностей гидродинамических исследований горизонтальных скважин с МГРП (Well testing information capability assessment of horizontal wells with multiple hydraulic fractures)
Гришина Е.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
7. Особенности обработки морских сейсморазведочных данных (Special aspects of the marine seismic data processing)
Жарков В.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
8. Устойчивость количественных оценок качества сейсмического материала 2D (Stability of quantitative estimates of 2D seismic data quality)
Зиянгиров Ш.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
9. Оптимизация свип-сигналов на основе фазо-частотных представлений (Optimization of sweep-signals based on phase spectra)
Карбенков И.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
10. Возможности выделения окаймляющей зоны по данным ВЭМКЗ и БК (The possibility of allocating annulus according laterolog and high frequency electromagnetic logging data)
Копытов Е. В. (Новосибирский государственный университет)
11. Изучение проводимости критически напряженных трещин горных пород по результатам геомеханического моделирования (The study of critically stressed fractures hydraulic conductivity based on geomechanical modeling)
Купчихина П.П. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
12. Проблемы исследования нетрадиционных газовых залежей севера Западной Сибири методами ГИС (Problems of unconventional gas reservoirs well logging research in North of Western siberia)
Левченко П.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
13. Автоматизация процедур контроля геометрии сейсмических записей (Seismic geometry check automation)
Мараев В.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

14. Сопоставление данных, полученных стандартными велосиметрами GS-20DX, и молекулярными датчиками MTSS-001 (Comparison of data obtained by GS-20DX standard velocimeters, and MTSS-001 molecular sensors)
Мясников Р.Е. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
15. Влияние гранулометрического состава на коллекторские свойства пород и определение граничных значений ФЕС хамакинского горизонта (The effect of particle size distribution on reservoir properties of rocks and the definition of the boundary values of reservoir properties of hamakinskiy horizon)
Нилова В.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
16. Исследование частотно-скоростных характеристик карбонатных отложений Тимано-Печорской провинции с целью уточнения их геомеханической модели (The study of frequency-velocity characteristics in Timan-Pechora province carbonates to update geomechanical model)
Проняева Ю.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
17. К вопросу о методике выполнения керновых измерений на ЯМР-релаксометре (Problems of the measurement procedure for NMR investigations of core samples)
Самохвалов Н.И., Абросимов А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
18. Анализ искажений сейсмического сигнала при преобразовании радона (Distortion of seismic signal during radon transform)
Суслов С.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
19. Перспективы нефтегазоносности палеозойских отложений Бухаро-Хивинской нефтегазоносной области Республики Узбекистан (Potential paleozoic deposits of Bukhara-Khiva oil and gas region of Uzbekistan)
Турабеков Н.У. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
20. Применение современных геолого-геофизических методов изучения донных ландшафтов (Application of modern geological - geophysical methods of study of underwater landscapes)
Хурматова Г.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
21. Инверсия петрофизических свойств коллекторов на основе упругих импедансов (Petrophysical property inversion of reservoirs based on elastic impedance)
Ли Цян (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
22. Определение трещиноватости по стандартным анализам керна (Definition of fracturing rocks by standard analyses of core)
Юрова Д.Ю., Хаустова Н.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

**19 апреля 2016 г.
14.00-19.00
ауд. 131**

1. Модификации метода электрического каротажа через обсадную колонну (Modificdton of electrical logging method through casing)
Бакулин Г.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М.Губкина)
2. Оптимальный режим определения динамической пористости в лабораторных условиях (The optimal mode of determining the dynamic porosity in the laboratory)
Березкова В.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М.Губкина)
3. Коррекция положения источника микросейсмического колебания на основе оценки неопределенности скоростной модели среды (Position correction of source of the microseismic vibrations based on velocity model's uncertainty evaluation)
Варакин М.Б. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
4. Фациальный анализ отложений шешминского горизонта по каротажным диаграммам (Facies analysis of sediment of sheshmin horizon from wireline logs)
Гарипов Р.Р. (Казанский (Приволжский) федеральный университет)
5. Комплексирование сейсморазведочных и электроразведочных работ при проведении инженерных изысканий (Integration of seismic and electric exploration in near-surface geophysics)
Горин А. Д. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
6. Анализ влияния карбонатизации при оценке коэффициента нефтегазонасыщенности пород на примере Самотлорского месторождения (Analysis of carbonatisation effect on saturation evaluation on Samotlorskoe field)
Кантемиров Ю.Д. (ТОИ ДВО РАН)
7. Исследование особенностей строения геологического разреза сейсморазведкой на лицензионном участке в пределах Тазовского района Ямало-Ненецкого Автономного Округа Тюменской области (Seismic research of the features of the geological structure in the license area within the bounds of tazovskiy region of the Yamal-Nenets Autonomous District of the Tyumen region)
Кибалко А.Д. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
8. Эффективность комплекса методов ГИС при исследовании скважин в Тверской области (The efficiency of gis-methods while exploring wells in Tver region)
Кузьмичева А.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
9. Особенности проектирования сейсморазведочных работ МОГТ 3D в переходных зонах (3D seismic survey design in transition areas)
Гуренцов Н.Е. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

10. Исследование влияния траппового магматизма на результаты сейсмической интерпретации в условиях Восточной Сибири (The influence of intrusive rocks on the results of seismic interpretation in Eastern Siberia)
Гуренцова Т.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
11. Обоснование способов повышения продуктивности скважин в низкопроницаемых коллекторах по данным гидродинамических исследований скважин (Justification of the ways for low permeable formations production enhancement by permanent downhole monitoring)
Лазуткин Д.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
12. Кажущаяся диэлектрическая проницаемость по данным ВЭМКЗ в контрастных геоэлектрических моделях (Apparent dielectric permittivity according to the data from VEMKZ in contrasting geoelectric models)
Литвиченко Д.А. (Новосибирский государственный университет)
13. Проблема глубинных построений в условиях развития соляной тектоники Восточной Сибири (The problem of depth conversion in areas of salt tectonics in Eastern Siberia)
Матвеева А.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
14. Двухмерное моделирование данных электроздондирований на месторождении высоковязких нефтей (2D modeling data of electrical soundings of a high-viscosity oil deposit)
Николаев Д.С. (Казанский (Приволжский) федеральный университет)
15. Применение методики интерпретации для тонкопереслаивающихся песчано-глинистых отложений (SHARP) (The application of the interpretation methodology for thin-bedded reservoirs (SHARP))
Перцев И.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
16. Комплексный анализ данных сейсморазведки МОГТ-3Д в пределах Новомалыклинского ЛУ с целью уточнения геологического строения (Complex data analysis of seismic 3D within Novomalyklinskii area to clarify the geological structure)
Самойленко И.Ю. (Филиала ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «ВолгоградНИПИМорнефть»)
17. Прогноз коллекторских свойств карбонатных пород на основе теории эффективных сред (Carbonate reservoir properties prediction based on effective medium theory)
Сафиуллин Р.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
18. Сейсмогеологическая модель строения рифейских отложений северного склона Байкитской антеклизы (Seismo-geological model of the riphean sediments structure of the northern slope of the Baikit anteclide)
Тагиев Э. А. (Новосибирский национальный исследовательский государственный университет)

19. Разработка петрофизической модели коллекторов на объектах подземного хранения газа (Development petrophysical model collectors in underground gas storage facilities)
Хаустова Н.А., Юрова Д.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
20. Формирование петрофизических моделей коллекторов ярактинской свиты Непско-Ботуобинской антеклизы (Petrophysical models creation for yarakta formation of Nepsko-Botyobinskaya syncline)
Цой А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
21. Геофизические особенности нижнемелового-верхнеюрского разреза северо-востока Томской области (Geophysical peculiarities of lower cretaceous and upper-jurassic profile occurring in the north-east part of the Tomsk region)
Шакиров А.Б. (Национальный исследовательский Томский политехнический университет)

СЕКЦИЯ 2
РАЗРАБОТКА НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ,
БУРЕНИЕ СКВАЖИН

Председатель секции:

Бондаренко В.В.

декан факультета разработки нефтяных и газовых месторождений РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

Ученый секретарь:

Грязнова И.В.

старший преподаватель РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

ПОДСЕКЦИЯ 2.1
РАЗРАБОТКА НЕФТЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

Председатель подсекции:

Мищенко И.Т.

заведующий кафедрой разработки и эксплуатации нефтяных месторождений РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

Ученый секретарь:

Игревский Л.В

доцент РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

18 апреля 2016 г.

14.00-18.00

ауд. 219

1. Минимизация рисков прорыва воды и учет корректной динамики обводнения при планировании добычи нефти (Water-intrusion risk minimization and correct recordkeeping of water-encroachment dynamics in oil production planning)

Абраев Н.С. (ООО «Тюменский нефтяной научный центр»)

2. Повышение эффективности эксплуатации скважин электроцентробежными насосами в условиях образования асфальтосмолопарафиновых отложений (Improving the efficiency of operation of wells by an electrical submersible pump technology in the conditions of formation of asphaltene, resin and wax depositions)

Александров А.Н. (Национальный минерально-сырьевоий университет «Горный»)

3. Зависимость эффективности разработки залежи нефти с высоким газовым фактором от времени ввода системы ППД (Dependence of efficiency of development of oil pool with high gas factor of time entry reservoir pressure maintenance system)
Аюпов Д.А. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
4. Повышение эффективности разработки нефтяных месторождений на поздней стадии с применением технологии ограничения водопритока (Improvement of the effectiveness of development mature oil fields using water control technology)
Балашова А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
5. Применение технологии односкважинного термогравитационного дренирования пласта на маломощных залежах высоковязких нефей (Application of technology of one-borehole sagd on low-power deposits of high-viscosity oils)
Баранова К.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
6. Совершенствование разработки объекта а месторождения х с применением технологии полимерного заводнения (Enhanced development of object a on field x with polymer flooding technology)
Баскакова А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
7. О результивности применения боковых стволов и разработка рекомендаций по их дальнейшему применению в условиях березовской площади Ромашкинского месторождения (On the effective application of sidetracking and develop recommendations for their further application in Berezovskaya area Romashkinskoye field)
Батурина Н.И. (Альметьевский государственный нефтяной институт)
8. Анализ возможностей метода рентгеновской микро компьютерной томографии для определения фильтрационно-емкостных свойств коллекторов (Analysis of possibilities of x-ray micro-computed tomography method for determinitaion of filtration-and-capacity properties of reservoirs)
Боярский С.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
9. Разработка кислотного состава для обработки терригенного коллектора с повышенной карбонатностью (Development of acid composition for treatment of terrigenous reservoir with high carbonate content)
Бондаренко А.В., Подопригора Д.Г. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
10. Использование технологии электромагнитного воздействия на пласт для увеличения нефтеотдачи (Using technology electromagnetic treatment of the reservoir to increase oil recovery)
Вильданов Т.Ф. (Уфимский государственный технический университет)

11. Результаты физического моделирования распространения гидроудара в продуктивном пласте в результате применения комплексной технологии гидроимпульсного воздействия (Results of physical modeling extension of hydraulic impact in produsing layer as a result of an aggregate technology hydroimpulsive impact)
Волкотрубов Д.А. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
12. Сравнительный анализ эффективности внедрения боковых стволов на объектах Ново-Елховского месторождения
(Comparative analysis of efficiency of introduction sidetracks on objects Novo-Elkhovskoye field)
Ганиев Д.И. (Альметьевский государственный нефтяной институт)
13. Анализ эффективности методов борьбы с высоким содержанием свободного газа в откачиваемой продукции на приеме погружного электроцентробежного насоса (Performance evaluation of methods combating with high content of free gas in pumped-out wellbore fluids on the suction of electric submersible pump)
Гизатуллин Р.И (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
14. Анализ влияния снижения забойного давления ниже давления насыщения нефти газом на размеры зоны двухфазной фильтрации, форму индикаторной кривой и коэффициент продуктивности (Analysis of influence of reducing BHP lower pressure of oil gas saturation in the dimensions of the area two-phase filtration, forms an indicator curve and efficiency ratio)
Имамов Р.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина)
15. Совершенствование разработки Юрских объектов с применением многозонного гидроразрыва пласта в горизонтальных скважинах на примере месторождения Западной Сибири (Enhanced development of Jurassic objects of Western Siberia field applying horizontal wells with multi-stage fracking)
Галкина О.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М.Губкина)
16. Моделирование форсированного отбора остаточных запасов нефти Семилукской залежи Золотухинского месторождения (The computer simulation of forced production of Semiluki deposits Zolotukhinskoye oil field)
Гримус С.И. (БелНИПИнефть)
17. Исследование виброволновых эффектов на характер вытеснения нефти в низкопроницаемых коллекторах (Research of vibration wave effects on the character of displacement of oil in low permeability reservoirs)
Губаревский Е.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

18. Совершенствование методики выбора скважин для проведения ремонтно-изоляционных работ (Approaches perfection to the choice of wells for carrying waterproof works)
Гуров И.Р. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
19. Инновационный многофункциональный реагент «ИМР» для повышения нефтеотдачи пластов (The innovation multifunctional reagent «IMR» for enhanced oil recovery)
Филенко Д.Г., Дедечко В.А. (АО «РИТЭК»)
20. Утилизация попутного нефтяного газа(ПНГ) путем обратной закачкой в нефтяной пласт (Utilization of associated petroleum gas(APG) by re-injection into the oil deposit)
Кадыров И.Ф. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
21. Оптимизация УЭЦН фонда нефтяных скважин пласта ЯК3-7 Ванкорского месторождения (Electrical submersible pumps optimization of oil wells fund of the reservoir YAK3-7 Vankor field)
Дорохов А.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
22. Численное моделирование технологий разработки участка Лыаельской площади Ярегского месторождения высоковязкой нефти (Numerical modeling the technologies development part of Lyael area of Yarega heavy oil field)
Дуркин С.М., Морозюк О.А. (Ухтинский государственный технический университет)
23. Создание гидратного барьера для повышения эффективности нефтяных оторочек нефтегазоконденсатных месторождений (Improvement of the effectiveness of fringe oil accumulation on oil, gas and condensate fields, applying hydrated barrier)
Евдокимова А.С., Фахртдинова Г.М., Синцов И.А. (Тюменский государственный нефтегазовый университет)
24. Особенности разработки месторождений с высоковязкими нефтями при наличии газовой шапки (Features of development of fields with viscous oils in the presence of a gas cap)
Ерёменко Б.А. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
25. Анализ методик расчета кривых распределения давления (КРД) в добывающих скважинах применительно к Чинаревскому месторождению (Analysis of methods for calculation of the pressure distribution curve's in producing wells of Chinarevskoye field)
Жубанов М.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

26. Анализ неопределённостей при совместной разработке Туранской и Сеноманской залежей Южно-Русского месторождения (Uncertainty analysis on joined development of Turonian and Senomanian deposits of the Yuzhno-Russkoe field)
Карпов М.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
27. Повышение эффективности изоляции притока подошвенных вод в горизонтальной скважине (Improving the efficiency of the bottom water inflow insulation in a horizontal well)
Леонтьев Д.С., Доброносов А.И. (Тюменский государственный нефтегазовый университет)
28. Уточнение методики подбора УЭЦН для жидкостей с переменной вязкостью (Improving the technique of selecting ESP for liquids with variable viscosity)
Колыхалова Е.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
29. Особенность экологической обстановки в условиях применения микробиологических методов увеличения нефтеотдачи (Specific of ecological situation at the use microbiological methods of enhanced oil recovery)
Гильмиянова А.А. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
30. Оценка влияния закачки водных растворов поверхностно-активных веществ (ПАВ) на смачиваемость терригенных пород (Effects of water injection of surfactant solutions on the wettability of terrigenous clastics rocks)
Королев М.И. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
31. Разработка устройства для повышения дебита добывающих и приемистости нагнетательных скважин (Development of devices to improve the production rate of mining and injectivity of injection wells)
Каменюка А.И. (Армавирский механико-технологический институт (филиал Кубанского государственного технологического университета))
32. Анализ применимости расчетных моделей построения КРД для наклонных ГЖП (The analysis of applicability of computational models of pressure distribution construction for sloping gas-liquid lift)
Кошкин Т.А., Сайфутдинов А.Ф. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
33. Анализ эффективности разработки месторождений Бажено-Абалакского комплекса на примере Средне-Назымского месторождения (Analysis effectiveness of development Bazheno-Abalaxkiy complex case Sredne-Nazimskay field)
Канцлер С.В., Куосе В.Г., Корольков И.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

34. Применение мобильного лазерного технологического комплекса (МЛТК-20) для ликвидации аварий, возникающих при разработке и эксплуатации нефтегазовых месторождений (The use of mobile laser beam machine with the purpose of accident response occurring by the oil and gas field development)
Кудрявцев Э.С. (ООО «Газпром газобезопасность»)
35. Анализ применения технологии ГЭС-М для повышения выработки запасов в условиях Абдрахмановской площади Ромашкинского месторождения (Analysis of the use of technology ges-m to increase production of reserves in terms of the Abdrakhmanovsk area late stage development)
Валиуллин И.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
36. Повышение эффективности системы ППД в условиях низкопроницаемых полимиктовых коллекторов (Improving of the efficiency of reservoir pressure maintenance system in the low permeability polymictic reservoirs)
Кузнецова А.Н., Сухих А. С. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
37. Анализ методов гранулометрического состава осадочных горных пород (Analysis methods particle size distribution of sedimentary rocks)
Кузнецов А.В. (Национальный исследовательский Томский политехнический университет)
38. Гидродинамическое моделирование оптимизации разработки с использованием синтеза динамических данных (Dynamic data synthesis and production optimization in reservoir flow simulation)
Куква И. В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
39. Комплексная технология интенсификации притока при освоении и ремонте скважин (Complex technology of intensifying the inflow in the development and repair of wells)
Купавых К.С., Петров А.А., Подпоркин В.В. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
40. Выбор поверхностно-активного вещества для ПАВ-полимерной технологии (Method of selecting surfactants for SP- technology)
Кускильдина Ю.Р., Антусева А.В., Печерский Г.Г. (БелНИПИнефть)

**19 апреля 2016 г.
14.00-19.00
ауд. 219**

1. Исследование нефтеотесняющей способности газового продукта при закачке воздуха высокого давления в высокотемпературный пласт легкой нефти (Research on oil-displacing efficiency of gas product in high pressure air injection for high-temperature reservoirs with light oil)
Лян Мэн (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
2. Экспресс-оценка взаимодействия между добывающими и нагнетательными скважинами на Турне-Фаменской залежи Озерного месторождения (Express assessment of interaction between production and injection wells on the Turn-Famennian Ozerno耶 field)
Мартьюшев Д.А. (Пермский национальный исследовательский политехнический университет)
3. Прогноз солеобразования в скважинах оборудованных УЭЦН (Forecast of salt formation in wells with ESP)
Музипов Р.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
4. Анализ текущего состояния разработки нефтяной залежи пласта ЮВ1 Покачевского месторождения (Analysis of the current state of development of oil deposit formation UV1 Pokachevskoye fields)
Миннеканова А.А. (Казанский (Приволжский) федеральный университет)
5. Рассмотрение возможности внедрения новых теплоизоляционных материалов в системе сбора Южно-Русского месторождения (Consideration of the possibility of new thermal insulation materials for gas gathering system of the Yuzhno-Russkoe field)
Мирсаяпов Б.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
6. Исследование по подбору оптимальных составов кислотных растворов для обработки призабойной зоны карбонатного коллектора продуктивных горизонтов Узбекистана (Study on selective optimal composition of acid fluids for bottom hole zones treatment for carbonate reservoirs of productive horizons of Uzbekistan)
Назаров А.Ф. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
7. Эффективность применения отечественных МКУ (Positive result of the Russian MKU)
Саранча А.В., Огай В.А., Подшивалов А.И. (Тюменский государственный нефтегазовый университет)

8. Влияние явления авторазрыва пород на эффективность проведения ГТМ в нагнетательных скважинах (Autofracturing phenomenon impact on well operations' efficiency in injectors)
Остапчук Д.А. (Тюменский государственный нефтегазовый университет)
9. Совершенствование методики выбора скважин-кандидатов для проведения водоизоляционных работ (Improving method for selection candidate wells for water shut off)
Павельева О.Н. (Тюменский государственный нефтегазовый университет)
10. Исследование влияния различных ПАВ на абразивность горных пород (Investigation of various surfactants influence on rocks abrasivity)
Пантиухин А.А., Юдин А.А. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
11. Применение бинарных смесей на месторождениях тяжелой нефти (The use of binary mixtures in heavy oil fields)
Петров Р.А. (Альметьевский государственный нефтяной институт)
12. Интерпретация результатов испытания горизонтальных скважин и анализ полученных данных (Interpretation of test results of horizontal wells and analysis of data)
Петрушин Е.О., Чуйкин Е.П. (Кубанский государственный технологический университет)
13. Анализ эффективности применения водогазового воздействия (ВГВ) на примере универсальной модели Верхнеюрских отложений (The analysis wag application efficiency in the example universal model of the upper Jurassic sediments)
Полякова Н.С., Синцов И.А. (Тюменский государственный нефтегазовый университет)
14. Рекомендации по использованию обратных эмульсий для определения рабочих характеристик электроцентробежных насосов (Recommendations of using inverted emulsion for service properties of electrical submersible pumps)
Ракина А.Г., Рачкова Е.Е. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
15. Оценка эффективности применения смещающегося вытеснения углекислым газом в условиях западной Сибири (Efficiency estimation of carbon dioxide miscible displacement in western Siberia)
Романова М.Ю., Синцов И.А. (Тюменский государственный нефтегазовый университет)

16. Разработка базы данных физико-механических и фильтрационных свойств проппантов (Development database physical-mechanical and filtration properties propants)
Леонтьев Д.С. Русских Е.В. (Тюменский государственный нефтегазовый университет)
17. Анализ критериев применимости физико-химических методов нефтеотдачи в условиях месторождения западной Сибири (Screening for chemical EOR in the conditions of the western Siberia field)
Савельев А.А., Антонова С.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
18. Волновые технологии и их использование при разработке месторождений с трудноизвлекаемыми запасами (Application of wave technologies in hard-to-recover oil fields development)
Стахив В.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
19. Повышение эффективности разработки малых месторождений (на основе Ардалинской группы месторождений) (The improving the efficiency of the development of small fields (based on Ardalins group of fields))
Садирхимов У.Р. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова)
20. Методика расчета вероятности отложения солей на скважинном оборудовании (Metodology for probability calculation of scale buildup on downhole equipment)
Салихова А.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
21. Снижение обводненности на добывающих скважинах Ванкорского месторождения (Water cut reduction for Vankorskoe oil field)
Сарксян А.В. (Сибирский федеральный университет)
22. Исследования работы погружного электроцентробежного насоса с элементами эжекторного предвключения для добычи многофазной скважинной продукции (Research studies of electric submersible pump with ejector as input module for multiphase well production)
Горицько К. А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
23. Обоснование применения технологии циклического водогазового воздействия для повышения нефтеотдачи пластов Присклонового месторождения (Substantiation of cyclic water-alternating-gas injection for enhanced oil recovery at Prisklonovoe oil field)
Степанова О.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
24. Исследование ультразвукового воздействия на степень дисперсности газовой фазы применительно для водогазового воздействия
Труфанов Н.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

25. Стендовые испытания новых конструкций диспергирующих устройств применяемых для перекачки ГЖС (New designs of dispersing devices used for gas-liquid mixture pumping bench tests)
Фазылов Д.А., Шабонас А.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
26. Комплексная технология термического и химического воздействия на залежи высоковязкой нефти (Complex technology of thermal and chemical impact on heavy oil deposits)
Фарманзаде А.Р. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
27. Экспериментальное исследование характеристик газоструйных аппаратов для добычи нефти и газа из скважин с осложненными условиями эксплуатации (Experimental studies of gas jet ejectors for the oil and gas production in abnormal operating conditions)
Федоров А.Э. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
28. Физическое моделирование процессов вытеснения вязких нефтей на длинных насыпных моделях. Создание экспериментальной установки (High viscosity oil displacement process physical simulation on long sand packed tubes. Experimental filtration plant creating.)
Федоров А.Э. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
29. Исследование процесса извлечения углеводородов из пористой среды с помощью сверхкритической флюидной экстракции (The investigation of hydrocarbons recovery process from porous media by supercritical fluid extraction)
Филенко Д.Г. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
30. Выбор технологии транспорта многофазной продукции в период падающей добычи на Южно-Киринском месторождении (Multiphase transport technology selection for declining production from the South-Kirinsky field)
Десятниченко Е.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
31. Разработка углеводородного растворителя для удаления асфальтосмолопарафиновых отложений (Development of hydrocarbon solvents to remove asphaltene-resin-paraffin deposits)
Хайбуллина К.Ш., Сандыга М.С. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
32. Сравнительный анализ работы двух компоновок УЭЦН в условиях повышенного содержания газа на основе промысловых и стендовых испытаний (Comparative analysis of the work of two ESP configurations under conditions of high gas content based on field and stand tests)
Халиков Р.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

33. Развитие тепловых методов разработки месторождений высоковязкой нефти Татарстана (Development of methods for thermal field development of high oil Tatarstan)
Хафизов Р.И. (Альметьевский государственный нефтяной институт)
34. Анализ эксплуатации скважин в режиме периодического кратковременного включения и разработка рекомендаций по оптимизации работы установки электроцентробежного насоса (Analysis of short-term well operation and recommendations for electric submersible pump optimization)
Цивелев К.В. (Национальный исследовательский Томский политехнический университет)
35. Использование погружного электроцентробежного насоса на скважине 53 Вуктыльского месторождения в условиях высокого газосодержания в пластовых флюидах (Submersible centrifugal pump application in the conditions of the reservoir fluids high gas content for Vuktylskoye oil field)
Коротченко Р.К., Максимова Ю.А. (Национальный исследовательский Томский политехнический университет)
36. Стендовые испытания электроцентробежных насосных систем в условиях повышенного газосодержания (Bench testing of electric submersible pumping systems in conditions of high gas content)
Шабонас А.Р., Фазылов Д.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
37. Исследование эффективности растворения АСПО после термического воздействия (Research on the effectiveness dissolution of the paraffin after thermal effects)
Шайдуллин Л.К. (Альметьевский государственный нефтяной институт)
38. Методика оптимизации дизайна трещин для низкопроницаемых коллекторов (Method of optimization of fracture design for reservoirs with low permeability)
Шайхлисламова Э.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
39. Разработка методики и оценка эффективности сетчатых противопесочных забойных фильтров на примере лабораторной модели газовой скважины (Development of methodology and evaluation of efficiency of mesh bottom-hole sand control screens as an example of a laboratory model of gas well)
Сатаева А.Ф., Шамков А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

40. Проблема эксплуатации устьевого оборудования при разработке Ачимовских отложений Уренгойского нефтегазоконденсатного месторождения (Problems of well head equipment operation during Achimov deposits development of Urengoy oil, gas and condensate field)
Юсупов А.Д. (ООО «Газпром добыча Уренгой»)
41. Обоснование применения газожидкостной блокирующей жидкости для проведения ремонтных работ (Rationale for the use of gasliquid locking fluid for repairs)
Кучин В. Н. (Национальный минерально-сырьевоий университет «Горный»)
42. Особенности подбора технологии «Тандем» к скважине, эксплуатация которой осложнена высоким содержанием свободного газа (Features selection of "Tandem" technology to the oil well with high content of free gas)
Литвинцева Е.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
43. Мицеллярные растворы селективного действия для интенсификации добычи высоковязкой нефти и ограничения водопритока из терригенных коллекторов (Micellar solutions of selective effect to stimulate the high-viscosity oil production and to control of water from terrigenous reservoir)
Левин И.А., Чихерева Т.В., Бабицкая К.И. (Самарский государственный технический университет)
44. Кислотный гидроразрыв пласта (Acid fracturing)
Лялинов М.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

ПОДСЕКЦИЯ 2.2

РАЗРАБОТКА ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

Председатель подсекции:

Ермолаев А.И.

заведующий кафедрой разработки газовых и газоконденсатных месторождений РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

Ученый секретарь:

Тимашев А.Н.

доцент РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

18 апреля 2016 г.

14.00-18.00

ауд. 731

1. Анализ влияния газового фактора на выработку запасов на месторождении имени Ю. Корчагина

(Analysis of the influence of the gas factor on the development of reserves at the korchagin field)

Абраева Т.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

2. Увеличение производительности скважин газоконденсатного месторождения Шуртан с применением поверхностно-активных веществ (The application of surfactants for well productivity increasing in gas-condensate field shurtan)

Аитов Ч.Р., Захрутдинова С.Т. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

3. Прогнозный расчет темпа падения давления при отборе газа из мурманского газового месторождения (МГМ) (Calculations of predicted pressure drop during gas extraction from murmansk gas field (mgf))

Аракелян Л.П. (Мурманский государственный технический университет)

4. Оценка технологического состояния газовых скважин на основе последовательных измерений их дебита (Evaluation of well operation conditions on the basis of consecutive measurements of production rate)

Архов В.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

5. Современные методы интенсификации притока флюида на примере юго-западных месторождений Узбекистана (Modern stimulation methods of gas wells at the south-western fields of uzbekistan)

Арсланова Г.Д., Мажидов С.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

6. Технология добычи сланцевого газа и влияние на экологию (Production technology of shale gas and the impact on the environment)
Арутюнов Т.В., Матвеева И.С. (Кубанский государственный технологический университет)
7. Влияние горно-геологических условий и особенностей геологического строения на выбор объектов и строения на выбор объектов и основные технические решения по созданию ВПХГ ПНГ (The influence of mining-and-geological condititons and geological structures features on facilities selection and main technical decisions for creation of temporary UGSF for APG)
Белецкая Е.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
8. Метод определения пластового давления на основе дебита конденсационной воды (Reservoir pressure measuring method based on waste water flowrate)
Бетимбаев К.Г., Карпов М.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
9. Особенности эксплуатации подземных хранилищ газа при совместном хранении природного газа с неуглеводородными компонентами (Features of operation of underground gas storage under joint storage of natural gas from non-hydrocarbon components)
Бутов К.А., Дьяченко Г.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
10. Разработка предложений совершенствования эксплуатации Увязовского ПХГ с учетом накопленной геологической информации и ретроспективного анализа промысловых данных (Operation optimization of Uvyazovskoe underground storage using history matching)
Ефимова А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
11. Оптимизация размещения скважин с учетом ограничивающих условий (Well plasement optimization under restrictive conditions)
Захрутдинова С.Т., Аитов Ч.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
12. Обоснование конструкции горизонтальной скважины на примере газоконденсатного месторождения Шуртан (Validation of horizontal well construction by the example of gas and condensate Shurtan field)
Касымов К.Х. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
13. Обоснование выбора энергосберегающего профиля горизонтальной скважины на Юрхаровском месторождении (Justification for selecting energy-efficient horizontal wells profile at Yurkharovskoe field)
Даниелян Н.Г. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

14. Кажущаяся проницаемость газосланцевой матрицы с учетом эффектов адсорбции, диффузии и проскальзывания газа
(The apparent permeability of shale matrix considering the effects of adsorption, diffusion and gas slippage)
Циу Пин (РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина)

19 апреля 2016 г.
14.00-19.00
ауд. 731

1. Использование часто чередующихся оторочек водогазовой смеси при разработке газоконденсатных месторождений (Multi-alternating injection of water and gas at development of gas-condensate fields)
Мажидов С.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
2. Причины и анализ обводненности Даяхатынского газоконденсатного месторождения (Causes and analysis of watered Dayakhatin condensate field)
Маликова Н.А. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
3. Опыт бурения многозабойных боковых стволов на Ванкорском месторождении, особенности геологического сопровождения бурения МЗБС (Experience of multilateral sidetracking drilling on Vankorskoe oilfield, MLS geological drilling supporting specificities)
Пономарев Е.В. (АО «Ванкорнефть»)
4. Проблема прогнозирования конечных показателей разработки газоконденсатных месторождений, связанная с увеличением влагосодержания в пластовой смеси (Problem of final results prediction of the condensate fields development, connected with moisture content in formation fluid)
Синица А.Н., Зиновьевева Ю.Е. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
5. Оценка запасов газа балансовым методом при наличии неточных замеров (Estimation of gas reserves with inaccurate measure results using the balance method)
Саврей Д.Ю. (Ухтинский государственный технический университет)
6. Расчет запасов газа объемным методом по неточным промысловым данным (Calculation of gas reserves by volumetric method from inaccurate field data)
Сидоренко А.А. (Ухтинский государственный технический университет)

7. Прогноз уровней добычи на начальной стадии разработки месторождения на примере Среднеботубинского нефтегазоконденсатного месторождения (The forecast of production levels at the initial stage of field development on the example of the Srednebotubinskoe oil-gas condensate field)
Сурков А.Ю. (ООО «Тюменский нефтяной научный центр»)
8. Гидродинамическое моделирование процесса закачки водоизолирующего раствора, с целью изучения эффективности его применения для решения задачи продления безводного дебита, на примере ПХГ, созданных в водонасыщенных пластах (Hydrodynamic simulation of water injection of water-shutoff agent aimed to studying of effectiveness of its application for solving the problem of extension of water free production rate in terms of subsurface gas reservoir formed in water saturated bed)
Татлок Т.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
9. Расчет газоотдающих интервалов и профиля притока газа в эксплуатационных скважинах Бованенковского нгкм (Calculation of the gas-giving intervals and profile of inflow of hydrocarbons in operational wells of the Bovanenkovo oil and gascondensate field)
Усацев В.Д. (ООО «Газпром ВНИИГАЗ»)
10. Повышение производительности газовых скважин с использованием ультразвукового воздействия (Increasing of gas well production rate by ultrasonic forcing)
Федоров И.А. (ООО «Газпром ВНИИГАЗ»)
11. Особенности эксплуатации обводняющихся газовых скважин (Features of operation of watering gas wells)
Хакназаров С.А. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
12. О разработке газоконденсатного месторождения с большим количеством тектонических нарушений и слоистой неоднородностью пласта (About gas condensate field development with a lot of tectonic disturbances and layered heterogeneous reservoirs)
Халилов А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
13. Перспективные для разработки газосланцевые толщи бассейна Сычуань на юге Китая и их аналогии с североамериканскими плеями (The prospective formations for shale gas development in Sichuan basin of southern China and the analogy with the north American shale plays)
Цуй Пин (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
14. Интерпретация термогидродинамических исследований газовых скважин в условиях гидратообразования (Interpretation of thermo gas well testing under conditions of hydrate formation)
Алифировец В.А., Ли Ч. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

15. Теоретические основы диссоциации гидратов и добычи из них газа
(Theoretical basis for the dissociation of hydrates and gas production)
Шостак Н.А. (Кубанский государственный технологический университет)

ПОДСЕКЦИЯ 2.3 БУРЕНИЕ СКВАЖИН

Председатель подсекции:

Оганов А.С.

заведующий кафедрой бурения нефтяных и газовых скважин РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

Ученый секретарь:

Кульчицкий В.В.

профессор РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

18 апреля 2016 г.

14.00-18.00

ауд. Ц-11

1. Технико-технологические решения при строительстве наклонно-направленной скважины методом электромагнитного наведения на цель (Technical and technological solutions in construction directional wells by electromagnetic targeting)

Артемов А.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

2. Технология строительства горизонтального участка эксплуатационной скважины винтовообразного профиля (The technology of drilling horizontal wellbore of productive wells by helical profile)

Ахмедов Н.Р. (Альметьевский государственный нефтяной институт)

3. Современные способы поддержания устойчивости стенок скважины в глинисто – мергелистых отложениях (Modern methods of maintaining the stability of the borehole walls in clay – marl deposits)

Беляева Е.В. (Ухтинский государственный технический университет)

4. Новый подход к применению ударно-вращательного способа бурения (A new approach of rotary-percussive drilling method application)

Блюдёнов А.К. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

5. Экспериментальные исследования влияния состава фильтрата бурового раствора на проницаемость грануллярного коллектора (Experimental investigation of impact of mud filtrate composition in sandstone core samples)

Бороздин С.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

6. Применение биополимерных буровых растворов для первичного вскрытия продуктивных пластов (Application of biopolymer drilling muds for primary productive formation exposing)

Верхозин А. В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина)

7. Оценка влияния промывочных жидкостей на обрушение пород в стенках скважины (Evaluation of the influence of drilling fluids on the wellbore stability)
Гайдей И.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
8. Совершенствование конструкции скважины с учетом 1d геомеханической модели на Юрские отложения месторождения Ямalo-Ненецкого автономного округа(ЯНАО) (Improvement of well design based on 1d geomechanical model of Jurassic deposits of the Yamal-Nenets autonomous district (YNAO) field)
Галимханов А.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
9. Особенности безрэйзерного способа бурения скважин на примере шельфа Бразилии (Features of the riserless drilling technique based on the Brazilian offshore experience)
Гатиатуллин Ф.Х., Хуснутдинов А.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
10. Вынос механических примесей и очистка забоя скважин с низким пластовым давлением (Offset mechanical impurities and bottomhole cleaning wells with low reservoir pressure)
Гребнев И.В. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
11. Определение структуры баланса календарного времени (Determination of the structure of balance of calendar time)
Давлятова Н.Ф., Хакназаров С.А. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
12. Предупреждение неустойчивости стволов скважин при бурении соленосных отложений Узбекистана (Prevention of instability in boreholes during the drilling of saline layers of Uzbekistan)
Давлятова Н.Ф. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
13. Разрушение стойких водонефтяных эмульсий ультразвуковым методом (Supersonic treatment for stable oil-in-water emulsion breaking)
Дворецкас Р.В. (ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ»)
14. Анализ эффективности каналов передачи информации современных телеметрических систем при бурении скважин (Analysis effectiveness of modern channels transmission of information telemetry system during well drilling)
Дворецкас Р.В., Поплыгин В.В. (Пермский национальный исследовательский политехнический университет)
15. Колонна двойных бурильных труб (Double column drill pipe)
Егоров А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

16. Проектирование и бурение многозабойных скважин на Антипаутинском и Тота-Яхинском газовых месторождениях (Design and drilling of multilateral wells on Antipayutinskoye and Tota-Yakhinskoye gas fields)
Завацкий А.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
17. Опыт и перспективы применения технологии управляемой выработки запасов, дренируемых горизонтальной скважиной (Experience and prospects of technology controlled development of reserves drained by a horizontal well)
Искандаров Г.М. (Альметьевский государственный нефтяной институт)
18. Исследование влияния диспергирующей присадки на процесс агрегации асфальтенов фракции A2 (Influence of dispersant additive on the aggregation of asphaltenes fraction A2)
Исмаилов Ю.Р., Гесь Г.А. (Национальный исследовательский Томский политехнический университет)
19. Динамический линейный прибор для измерения набухания с компактором № 150-80 (Dynamic linear swell meter with compactor № 150-80)
Ким Д.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
20. Температурный режим бурения скважин в районах распространения многолетнемерзлых пород (Temperature regime of the wells drilling in permafrost areas)
Ковальчук В.С., Певнева А.Г. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
21. Гидравлический пакер применяемый в составе обсадной колонны для разобщения заколонного пространства в необсаженной скважине (Hydraulic packer used as a part of the casing to isolate the annulus in the open hole)
Копейкин И.С. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
22. Исследование влияния различных реагентов на разрушение пен и предупреждение пенообразования у буровых растворов (Research of influence of different agents for destruction of foam and prevent foaming of drilling fluids)
Нуцкова М.В., Кузнецов. А.С. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
23. Методы уменьшения сил трения трубы о стенку скважины (Methods of the reducing friction forces of the pipe and borehole wall)
Кузнецов. А.С., Куншин А.А. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)

24. Эффективность применения MWD и LWD систем при бурении горизонтальных скважин на примере разработки Верхнечонского нефтегазоконденсатного месторождения (Efficiency of using MWD and LWD systems for drilling wells based on the Verhnechonskoe field development)
Куприн Я.Е. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М.Губкина)
25. Итоговая промысловая оценка эффективности буровых растворов для вскрытия продуктивного пласта по накопленной добыче нефти при средневзвешенной депрессии (Final evaluation of completion drilling fluid performance for the cumulative oil production at the weighted average depression)
Липатников А.А. (ООО «ИСК «ПетроИнжиниринг», РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
26. Применение роботизированных буровых установок для бурения на арктическом шельфе (The application of robotic drilling rigs for drilling in the Arctic shelf)
Фархутдинов М.М. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
27. Особенности освоения Приразломного месторождения (Features of the development of the Prirazlomnoye field)
Лямцев Б.В., Харин А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
28. Георыхление - технология новых возможностей и новых горизонтов (Geofracturing – new opportunities and new horizons)
Селезнев Д.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
29. Разработка тампонажных материалов для крепления скважин в интервалах термогазового воздействия (Development of backfill materials for well cementing in intervals of thermo-gas stimulation)
Якунин С.А., Кашин Е.А. (АО «РИТЭК»)

19 апреля 2016 г.

14.00-19.00

ауд. II - 11

1. Опыт применения руководства ООО «ИСК «Петроинжиниринг» по оценке износа долот типа PDC в промысловых условиях (Experience of application of the guide by LLC «ISC «Petroengineering» to the dull grading for PDC bits in field conditions)
Липатников А.А. (ООО «ИСК «ПетроИнжиниринг», РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

2. Применение легкосплавных бурильных труб при строительстве наклонно-направленных скважин на Ванкорском месторождении (Application of drill pipe from aluminium in construction directional wells at the Vankor field)
Мамаевский П.В., Корнеева О.А. (Самарский государственный технический университет)
3. Применение двухшарошечных долот при строительстве скважин на территории республики Узбекистан (Use of two-roller bit in the construction of wells in the territory of the republic of Uzbekistan)
Мансуров С.И. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
4. Исследование надежности компоновки при конструировании геофизических приборов, спускаемых на бурильных трубах (Investigation of reliability in elements of pipe-convoyed geophysical logging tools)
Насери Ясин (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
5. Адаптация методики расчета распределения температуры по стволу скважин для прогнозирования глубины начала органических отложений (Methodology of hole temperature distribution calculation adaptation for prediction of organic deposits formation starting point)
Никулин В.Ю. (ООО «БашНИПИнефть»)
6. Бурение на обсадной колонне (Drilling with casing)
Нифадов В.В., Карпунин И.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
7. Исследование удельной поверхности утяжелителей буровых растворов нефтегазодобычи (Research of the specific surface area of weighting compounds of boring solutions of oil and gas production)
Носенко А.А., Половнева С.И., Богданов С.А. (Иркутский национальный исследовательский технический университет)
8. Технико-технологические решения по повышению качества очистки наклонно-направленных и горизонтальных стволов скважин от шлама (Engineering solutions for cutting transport from extended reach wells)
Райхерт Роман Сергеевич (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
9. Реконструкция призабойной зоны пласта газовых скважин (Reconstruction bottomhole formation zone in gas wells)
Прокопчук Д. Э. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
10. Новое оборудование для крепления боковых стволов скважин (New equipment for fixing side wellbore)
Розенцвет А.В., Кожевников Е.В. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)

11. Альтернативный метод борьбы с поглощением бурового раствора (An alternative method of combating lost circulation)
Салямов Ф.А. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
12. Автоматизированная система управления нагрузкой на долото для реализации процесса бурения горизонтальных скважин (Automated control system WOB to implement the process of horizontal drilling)
Самусев А.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
13. Plastic mark 10 – материал с улучшенными упругими свойствами цементного камня (Plastic mark 10: material with improved elastic properties of cement stone)
Селезнев Д.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
14. Бурение с регулируемым давлением – решение невыполнимых задач (Managed pressure drilling – solving impossible problems)
Серба В.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
15. Технико-технологические мероприятия по повышению эффективности строительства скважин (Technical and technological measures to improve the efficiency of construction of wells)
Сеферов А.К. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
16. Оценка потребности в привлечении морских буровых платформ для разведки углеводородов на российском арктическом шельфе (Assessment of the need to attract offshore drilling platforms for the exploration of hydrocarbons in the Russian arctic offshore)
Солодкин А.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
17. Исследование методики расчета силы сопротивления на трение в процессе глубоководного инжекционного спуска кондуктора (Calculations of side friction resistance between foundation and conductor during jetting process in deepwater drilling)
Сян Хуа, Сюй Юнцзянь, Ян Цзинь, Мэн Вэй (ООО «СИНОПЕК Интернейшнл Компании РУС», РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
18. Гидроимпульсное бурение и контроль давления на примере Юрхаровского газоконденсатного месторождения (Hydropulse drilling and pressure control on the example of the Yurharovskoe condensate deposit)
Таджисев Э.Р. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
19. Забойная вибрация при бурении скважин коронками, армированными АТП (Vibration downhole during drilling crowns, reinforced ATP)
Борисов К.А., Некроенко А.В. (Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова)

20. Применение циркуляционного переводника при бурении горизонтальных и наклонно-направленных скважин (PBL) (Application of circulating sub in the drilling of horizontal and directional wells (PBL))
Тюлькин О.П. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
21. Технология выноса выбуренной породы путем создания турбулентного режима с помощью осциллятора-турбулизатора (Technology delivers cuttings by creating a turbulent mode by using oscillator turbulators)
Фахрутдинов Ш.Х. (Альметьевский государственный нефтяной институт)
22. Роторные управляемые системы. Обзор преимуществ (Rotary steerable systems. Advantages reviews)
Доронин В.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
23. Формирование рейтинга бурения боковых стволов на месторождениях Башкортостана (Experience of forming the sidetracks drilling rating for oil fields of Bashkortostan)
*Харисов М.Н., Хисамиев Т.Р., Грищенко В.А.
(ООО «БашНИПИнефть»)*
24. Методика расчета стоимости и оценки технико-экономической целесообразности ремонта долота PDC (Methods of cost calculation and estimating technical and economic feasibility of repair PDC bits)
Хисамов Д.Ф., Липатников А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
25. Рекомендации по применению профильных труб на скважинах ПХГ Арбузовского месторождения республики Татарстан.
(Recommendations for use of shaped pipes in wells UGS at the field Arbuzov in the republic of Tatarstan)
Хоанг Д. К. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
26. Оценка смазывающей способности добавок к буровым растворам для бурения наклонно направленных скважин (Assessment capacity lubricant for drill fluid for drilling controlled directional well)
Хоменко В.С., Кулемин М.С. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
27. Обоснование области эффективного применения технологии вскрытия продуктивного пласта на депрессии: сопоставление депрессионного и репрессионного заканчиваний скважины (Description of the effective use of underbalanced completion technology: comparison between underbalanced and overbalanced completion)
Храбров В. А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

28. Определение параметров геотермического поля по данным термометрии после бурения скважины (Determination of the geothermal field parameters by thermal logging after drilling)
Акчурин Р.З. (Башкирский государственный университет)
29. Разработка и экспериментальные исследования особенностей работы бурового инструмента для поискового опорного бурения (Development and experimental researches of features of work of boring instrument for searching supporting drilling)
Шишкина Е.О., Петенёв П.Г. (Сибирский федеральный университет)
30. Ловильные работы при бурении нефтяных и газовых скважин (Fishing operations during drilling oil and gas wells)
Щирakov А.О. (ООО «Газпром флот»)
31. Оценка эффективности применения технологии внутрискважинной перекачки на примере Ромашкинского месторождения НГДУ «Альметьевнефть» (Evaluation of technology transfer for example downhole Romashkinskoye field NGDU "Almetyevneft")
Галиев Р.Н. (Казанский (Приволжский) федеральный университет)
32. Разработка и внедрение модернизированного метода определения ингибирующей способности буровых растворов по ползучести прессованного шлама (Revised technique of shale pellet creep for evaluating inhibitive properties of drilling fluids: development and implementation)
Могильниченко М.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
33. Разработка термостойких буровых растворов на основе минерализованной прямой эмульсии (Development of mineralized primary emulsion drilling fluid for high-temperature conditions)
Гаджиев С.Г., Могильниченко М.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
34. Селективное испытание пластов на трубах в процессе бурения (Selective formation tests on the pipes while drilling)
Копейкин И.С. (ООО «НПФ «Пакер»)

ПОДСЕКЦИЯ 2.4

НЕФТЕГАЗОВАЯ И ПОДЗЕМНАЯ ГИДРОМЕХАНИКА

Председатель подсекции:

Кадет В.В.

заведующий кафедрой нефтегазовой и подземной гидромеханики РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

Ученый секретарь:

Дмитриев Н.М.

профессор РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

18 апреля 2016 г.

14.00-18.00

ауд. 249

1. Особенности реологических характеристик магнезиальных тампонажных растворов (Specifics of rheological characteristics of magnesia oil-well cement slurries)

Анисимова А.В. (Пермский национальный исследовательский политехнический университет)

2. Механическая деструкция молекул полимера в пористых средах (Polymer mechanical destruction in porous media)

Антонова С.А., Савельев А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

3. Время движения газовой пачки от забоя до устья скважины при ликвидации ГНВП (Movement time of gas from the bottom to the wellhead at elimination of oil gas water shows)

Габбасова А.Ф. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

4. Математическое моделирование процесса теплового воздействия на газогидратное месторождение (Mathematical simulation of the thermal process of effects on gas hydrate deposit)

Герасимов В.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

5. Лабораторные исследования на керне эффективности применения водогазовых смесей в качестве потокоотклоняющих составов (Labopatory studies on the cores of efficiency of the application of water-gas mixtures as a flow angularity compositions)

Гладких Е.А. (Пермский национальный исследовательский политехнический университет)

6. Учёт степени вытеснения промывочной жидкости из заколонного пространства при цементировании обсадной колонны (Cementing operation taking into account maximal mud displacement out of the wellbore)

Евсюков А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

7. Перспективы применения азотного освоения нефтяных скважин после гидроразрыва пласта (Prospects of nitrogen gaslift oil well completion technology after hydraulic fracturing)
Зависская О.А. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
8. К интерпретации исследований керна в лабораторных условиях с учётом анизотропии (To the interpretation of research of core in laboratory conditions with anisotropy)
Кабанов А.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
9. Внутрипластовое горение как метод интенсификации добычи высоковязкой нефти (битумов) (Fire flooding as intensifying production method of highly viscous oil (bitumen))
Зубайров А.З. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
10. Разработка газогидратных залежей с использованием энергии термальных пластовых вод (Development gas hydrate deposits using thermal energy formation waters)
Калинчук В.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
11. Влияние модельных параметров на результаты гидродинамического моделирования с использованием лицензированных программных продуктов (Model parameter influence on the results of hydrodynamic simulation using licensed software)
Каримов Т.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
12. Метод определения объема отложений в колонне лифтовых труб (Determination of sediments volume in the tubing)
Кашкаров А.М., Муратов И.Ф. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
13. Влияние неоднородности пласта на фазовую проницаемость (The influence of in homogeneity of layer on the phase permeability)
Коломийцев А.В. (Северо-Кавказский федеральный университет)
14. Преимущества использования движителей для подводного плавучего нефтегазового сооружения (Advantages of thrusters for floating oil and gas vessels)
Крохин Д.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
15. Математического моделирования прогнозирования образования водяного конуса (Mathematical modeling for the forecasting of water coning)
Курдюкова Г.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

**19 апреля 2016 г.
14.00-19.00
ауд. 249**

1. Моделирование трещиноватых коллекторов (Fractured reservoirs modeling)

Маргарян Л.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

2. Оценка перспективности применения термических методов воздействия при разработке залежей Баженовской свиты (Estimation of prospects for use of thermal recovery methods for development of the Bazhenov formation)

Ерофеев А.А., Меретин А.С., Пачежсерцев А.А. (Московский физико-технический институт (государственный университет))

3. Изучение механизмов увеличения нефтеотдачи при изменении гидрохимического режима разработки нефтяных месторождений (Investigation of enhanced oil recovery of mechanisms when change hydrochemical balance of oilfields)

Мосоян М.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

4. Экспериментальное изучение микроструктурной смачиваемости (Experimental study of microstructural wettability)

Моторова К.А. (МГУ имени М.В. Ломоносова)

5. Изучение поглощений аэрированной жидкости со степенным реологическим законом при бурении и цементировании (Study of the absorption of aerated liquid with a power-law rheological law during drilling and cementing)

Мохнатова Е.Н., Кайфаджян А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

6. Представление тензора коэффициентов проницаемости для анизотропных трещиноватых коллекторов (Representation of permeability coefficients tensor for anisotropic fractured reservoirs)

Нуриев А.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

7. Изучение структуры порового пространства нефтематеринских пород при термическом воздействии методом компьютерной микротомографии (Study of the thermal effect on source rocks pore space structure by computer microtomography)

Пачежсерцев А.А., Ерофеев А.А., Меретин А.С. (Московский физико-технический институт (государственный университет))

8. Анализ методик расчета многофазных потоков (Analysis of multiphase flow prediction techniques)

Шестерень А.О., Вержбицкий В.В. (Северо-Кавказский федеральный университет)

9. Расчет эффективности разработки пласта ЮВ0 Баженовской свиты с применением забойного парогазогенератора в нагнетательных скважинах на примере ЮЛТ Приобского месторождения (Calculation of reservoir development efficiency Bazhenov formation with using a downhole steam-gas generator to the injection wells on the example of the south Priobskoe field)
Прохоров А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
10. Влияние минерализации используемых технологических растворов на продуктивность скважин (Influence of the mineralization of the used technological solutions on efficiency of wells)
Светковская А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
11. Технология интенсификации добычи углеводородов из продуктивных пластов Баженовской свиты (Enhanced oil recovery from productive layers of Bazhenov formation)
Торба Д.И. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
12. Повышение эффективности системы заводнения на Ачимовских отложениях за счет оптимизации размещения скважин (на примере Поточного месторождения) (Improving system efficiency of waterflooding by Achimovskie depozits with optimizing wells placement(in example Potochnoe field))
Стародубцев О.В. (Филиал ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «КогалымНИПИнефть»)
13. Термогидродинамические исследования газовых скважин (Thermohydrodynamic research of gas wells)
Файзуллин Н.Ф. (Башкирский государственный университет)
14. Компьютерное представление о глушении скважин (Computer representation of the well killing)
Фатыхов Р.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
15. Аналитический расчет влияния анизотропии пласта на дебит скважин при пятиточечной схеме расстановки (Analytical calculation of the anisotropy effect of the formation on the well production at five-point scheme of arrangement)
Филатов А.С., Амерханов Р.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
16. Изучение формирования температурного поля при индукционном нагреве трубы при наличии движения флюида в затрубном пространстве (An investigation of temperature field of tube during induction heating in the presence of fluid flow in behid the casing)
Канафин И.В., Акчурин Р.З., Космылин Д.В. (Башкирский государственный университет)

ПОДСЕКЦИЯ 2.5

ОСВОЕНИЕ МОРСКИХ НЕФТЕГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

Председатель подсекции:

Никитин Б.А

заведующий кафедрой освоения морских нефтегазовых месторождений РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

Ученый секретарь:

Дзюбло А.Д.

профессор РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

18 апреля 2016 г.

14.00-18.00

ауд. 604

1. Особенности разработки месторождения им. Ю.Корчагина на шельфе северного Каспия (Particular qualities of U. Korchagin's oilfirld in the north Caspian shelf)

Алиметов Ш.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

2. Технология утилизации попутного нефтяного газа при эксплуатации морской ледостойкой стационарной платформы «Приразломная» путем водогазового воздействия (Technology of oil-assosiated gaz utilization during the exploration of ice-resistant gravity based platform «Prirazlomnaya» by using water alternated gas injection)

Аюрова А.Х., Билалов А.Д. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

3. Транспортировка ПНГ с Приразломного Арктического месторождения на Новую Землю (Transportation of associated gas from the Prirazlomnoe Arctic oilfield to archipelago Novaya Zemlya)

Биктяков А.Ю., Биктаков Т.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

4. Проект жилого подводного бурового промысла глубоководных морей Арктики (The design of habitable underwater drilling platform for deep sea of Arctic)

Бобов Д.Г. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

5. Применение интегрированного моделирования скважин и пласта для анализа влияния конструкций нижнего заканчивания скважин месторождения им. Ю. Корчагина на эффективность управления режимами их эксплуатации (Integrated modeling of wells and layers to analyze the impact structure of the lower well completions fields Y.Korchagin on the efficiency of their operation mode)

Быков Д.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, ООО «ЛУКОЙЛ-Инженинг»)

6. Моделирование разлива нефти и нефтепродуктов при строительстве разведочной скважины южно-киринского месторождения в акватории охотского моря (Oil and oil product spill modeling at exploratory well of south Kirinskoye field in sea of Okhotsk construction stage)
Ворсина Г. Д. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
7. Выбор и обоснование элемента разработки Лодочного месторождения (Selection and calculation of the development element of the Lodochnoe field)
Кошманов П.Е. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
8. Анализ выработки запасов УВ для разных типов пород в пределах единой гидродинамической системы на месторождении имени Ю. Корчагина (Analysis of the development of hydrocarbon reserves in different rock types within a single hydrodynamic system on the Korchagin field)
Кошманов П.Е. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
9. Волновая электростанция на базе морской стационарной платформы (Wave power plant based on fixed offshore platform)
Головачев А.О., Потачин Р.Е., Надыров Р.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
10. Обустройство нефтяной части Южно-Кириńskiego нефтегазоконденсатного месторождения шельфа острова сахалин (Infrastructure development of oil part of the Yuzhno-Kirinskoye oil and gas condensate field of Sachalin island shelf)
Опаровская К.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
11. Моделирование гравитационного распределения компонентов и расчет забойной температуры в пласте при разработке Мурманского газового месторождения (Modeling the gravitational distribution of components and calculation of downhole temperature in the reservoir during the development of the Murmansk gas field)
Пельюшок Л.В. (Мурманский государственный технический университет)
12. Анализ принципов обустройства месторождений в мелководных условиях шельфа Арктики (На примере Северо-Каменномысского газоконденсатного месторождения) (Analysis of field development principles in shallow Arctic shelf (on the example of the Severo-Kamennomysskoe condensate field))
Потысьев Е.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
13. Бурение с двойным градиентом: будущее морского бурения (Dual-gradient drilling: the future of offshore drilling)
Рохас Мухеева М.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

14. Особенности разработки газоконденсатного месторождения с подводным заканчиванием на шельфе Охотского моря (Features of the gas condensate field development with subsea completion on the shelf of the sea of Okhotsk)
Салеев Э.Р. (ООО «Газпром добывача шельф Южно-Сахалинск»)
15. Современные технологии разработки нефтяного месторождения Приразломное на арктическом шельфе России (Existing technologies for the development of Prirazlomnoye oil field located offshore in the Arctic region)
Салихова А.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
16. Комплексное обустройство месторождений нефти и газа северного Каспия (Complex development oil and gas fields in northern Caspian)
Сугунушев С.С. (РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина)
17. Варианты обустройства морской части месторождения Харасавэй (Options of Kharasavey offshore field arrangement)
Старостин М.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
18. Выбор инженерной модели обустройства при освоении морских нефтегазовых месторождений (Selection of the engineering model in the development of oil and gas fields offshore)
Чжэн Чжоу (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
19. Глубоководный удар для освоения шельфа (Deepwater blow for shelf development)
Дорошенко О.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

СЕКЦИЯ 3

ПРОЕКТИРОВАНИЕ, СООРУЖЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ СИСТЕМ ТРУБОПРОВОДНОГО ТРАНСПОРТА

Председатель секции:

Короленок А.М.

декан факультета проектирования, сооружения и эксплуатации систем трубопроводного транспорта РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

Ученый секретарь:

Кусаков А.А.

инженер РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

18 апреля 2016 г.

14.00-18.00

ауд. 502

1. Комплексное обеспечение безопасности магистральных газопроводов с учетом влияния факторов эксплуатации (Comprehensive safety of gas trunkline in view of the operating factors influence)

Алекперова С.Т. (ГК Серконс, РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

2. Математическое моделирование аварийных ситуаций на магистральных газопроводах (Mathematical simulation of emergency situations at gas-main pipelines)

Бездетко А.Г. (ООО «Газпром трансгаз Москва»)

3. Совершенствование методов и технических средств защиты промысловых трубопроводов от внутренней коррозии (Improving the working methods and technical means of protection field pipelines from internal corrosion)

Блябляс А.Н. (ОАО «Удмуртнефть»)

4. Компьютерное моделирование инспекции магистрального трубопровода подводным роботом (Computer simulation of main pipeline's inspection with underwater robots)

Борисов А.Н. (Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко РАН)

5. Проведение опытно-промышленных испытаний технологии нанесения состава анткоррозийного покрытия «УРЕСТЭК» для

изоляции объектов газопроводов в трассовых условиях (Conducting pilot tests technology application anti-corrosion coating «URESTEK» for insulation objects gas pipelines in the field)

Бронников А.А. (ООО «Газпром трансгаз Москва»)

6. Анализ эффективности работы ГПА-Ц-16Л (Analysis of the efficiency of gas-pumping unit «ГПА-Ц-16Л»)
Будин В.И. (ООО «Газпром трансгаз Москва»)
7. Оценка взаимного влияния рабочих параметров элементов газотранспортной системы путем численного моделирования их совместной работы (Assessment of mutual influence of operating parameters of components gas transportation system by numerical simulation of their collaboration)
Гилязиеев М.Г. (ООО «Газпром трансгаз Казань»)
8. Прогноз процесса оседания земной поверхности при проектировании магистрального газопровода в южной Якутии (The forecast of process land subsidence at designing of the main gas pipeline in south Yakutia)
Ермолаева А.В. (ООО «Газпром трансгаз Томск»)
9. Проект модульного газораспределительного пункта подземного исполнения (Project of the modular underground gas distribution point)
Зубов А.А., Бологан П.С. (ООО «Газпром трансгаз Москва», РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
10. Модернизация приспособления для выпуска ГВС (Modernization of devices for DHW production)
Аграфенин Д.А., Лещенко А.А., Муслимов Г.Н. (Самарский государственный технический университет)
11. Диагностирование эффективности деэмульсации нефтей на основе «капельной пробы» (Diagnosis of efficiency oil demulsification based on the "spot test")
Адыгезалова М.Б., Нурмамедова Р.Г., Халилов Р.З. (Азербайджанский государственный университет нефти и промышленности)
12. Подводные перекачивающие комплексы для транспортировки углеводородов на арктическом шельфе (Pumped underwater systems transport of hydrocarbons on the arctic shelf)
Аксенов Р.С. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
13. Методы дистанционного обнаружения мест несанкционированного отбора давления (Remote detection methods of unauthorized places of pressure reduction)
Аксёнова А.О., Тиханов В.С. (Самарский государственный технический университет)
14. Современные технологии берегоукрепления нефтетранспортной инфраструктуры западной части арктического шельфа России (Analysis of new technologies to strengthen shore oil transport infrastructure of the western part of the arctic shelf of Russia)
Бадратдинов М.В. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова)

15. Система подготовки газа на уренгойском газоконденсатном месторождении (на примере УКНГ-15) Gas treatment system in the urengoy gas condensate field (at the GPP-15 example)
Бобкова К.Ю., Сиротин Д.Г. (Кубанский государственный технологический университет)
16. Совершенствование конструкции и технологии изготовления уторного узла стального вертикального резервуара (Improvement of a design and technology of utorny knot of the steel vertical tank)
Романчук А.С., Валеев Н.Н., Вержбицкий К.Д. (Уфимский государственный нефтяной технический университет, Национальный минерально-сырьевои университет «Горный»)
17. Повышение надежности и безаварийной эксплуатации магистральных газопроводов в условиях стресс – коррозионной повреждаемости (Increasing reliability and trouble-free operation of the main gas pipelines in the conditions of stress – corrosion damage)
Вилявин А.П. (НОУ СПО «Волгоградский колледж газа и нефти» ОАО «Газпром»)
18. Повышение эффективности деэмульгирования водонефтяной эмульсии при ресурсосбережении деэмульгатора и утилизации попутного нефтяного газа (Improving the efficiency of demulsibility with resource saving demulsifier and associated gas utilization)
Клековкин К.В., Газизова Л.Р. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
19. Устройство для очистки внутренней поверхности трубопровода от нефтешламов (device for cleaning internal surface of pipeline from sludge)
Герасим К.А., Писаренко Е.К. (Омский государственный технический университет)
20. Мониторинг аварийных выбросов и разливов нефти на объектах трубопроводного транспорта (Monitoring of emergency release and oil spill on pipeline transportation objects)
Гильмияров Е.А., Земенкова М.Ю. (Тюменский государственный нефтегазовый университет)
21. Резервуар повышенной надёжности с динамическим взаимодействием конструктивных элементов (The improved strength tank with dynamic interaction of the basic structural elements)
Голдаевич М.Е., Егоров А.Ю., Чемоданова И.И. (Самарский государственный технический университет)
22. Инженерно-геологическая характеристика района строительства волгоградского подземного хранилища газа и оценка устойчивости подземных выработок гирляндного типа (Engineering geological characteristics of the Volgograd underground gas storage construction site and stability of daisy-chain underground storages)
Гришко Е.В. (МГУ имени М.В. Ломоносова)

23. Анализ влияния противотурбулентной присадки на трение в трубопроводах: применение функции ламберта и перспективы моделей турбулентности (Influence of anti-turbulent additive on friction factor in pipelines: the application of lambert functon and prospect of turbulence models)
Дедеев П.О. (Национальный исследовательский Томский политехнический университет)
24. Система диагностики технического состояния трубопровода (A system of diagnosing the technical condition of the pipeline)
Дементьев А.С. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
25. Реконструкции отвода газопровода (Reconstruction of drainage pipeline)
Дуоду Д.А. (Северо-Кавказский федеральный университет)
26. Особенности прокладки трубопроводов на вечномёрзлых грунтах (Aspects of pipeline laying on permafrost)
Енеров В.А. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
27. Обоснование применения газотурбинного привода насосов магистральных нефтепроводов (Justification of using gas turbine drive for oilpipelines pump)
Закирзаков А.Г., Петряков В.А. (Тюменский государственный нефтегазовый университет)
28. Электромагнитное управление давлением в трубопроводе (Electromagnetic control pressure in the pipeline)
Иванов Р.Н., Секачев А.Ф., Щербань К.В. (Омский государственный технический университет)
29. О применении ингибиторной защиты от внутренней коррозии подводного нефтепровода на варандейском терминале (On the application of inhibitor protection from corrosion for undersea oil pipeline to the varandey terminal)
Игнатьев А.М., Панасенко А. Ю. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова)
30. Трубопроводный транспорт парафинистых нефтей на примере нефтепровода от ардalinского пункта сбора до харьгинского трубопроводного терминала (Pipeline transport of paraffin oil in the case of pipeline from ardalin gathering station to khariaga pipeline terminal)
Ипатова М.Г. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова)
31. Диагностирование структурных изменений в газовых потоках на основе фрактального анализа (Diagnosing of structural changes in gas flow on the basis of fractal analysis)
Исмайлов Р.А., Сейфуллаев Г.Х. (Азербайджанский государственный университет нефти и промышленности)

32. Определение необходимых для транспорта физических свойств нефти и ее смесей (Determination of oil and compound physical properties required for transportation)
Каримова Г.И. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
33. Методы очистки купольных крыш резервуаров от снежного покрова (Cleaning methods for snow cover of oil tank dome roofs)
Кислицин Н.С., Локтев В.В. (Самарский государственный технический университет)
34. Повышение эффективности деэмульгирования водонефтяной эмульсии при ресурсосбережении деэмульгатора и утилизации попутного нефтяного газа (Improving the efficiency of demulsibility with resource saving demulsifier and associated gas utilization)
Клековкин К.В., Газизова Л.Р. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
35. Перспективы разработки современных систем подогрева высоковязких и быстрозастывающих нефтей и нефтепродуктов при транспортировке по магистральным трубопровода (Prospects for the development of modern heating systems of viscous and rapidly solidifying oil and petroleum products during transportation through pipelines)
Кучеренко М.В., Денисова В.Д., Дик Д. С. (Омский государственный технический университет)
36. О возможности применения тепловых насосов в трубопроводном транспорте высоковязких и высокозастывающих нефтей (The possibility of using heat pumps in pipeline transportation of high-viscosity and high-paraffin crude oil)
Александров Я.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
37. Анализ возможности проведения комплексного опробования технологического оборудования на объекте компрессорная станция «Казачья» (The analysis of the possibility of carrying out complex approbation of processing equipment on object compressor station "Kazachya")
Анисов Н.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
38. Анализ и оценка критерия для определения характера течения газожидкостных потоков в трубопроводах (Analysis and estimation of the criterion for determining the nature of gas-liquid flow in pipelines).
Архипова Н. А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
39. Разработка и исследование модернизированной насосной установки УЭЦН (Development and research of the upgraded ESP pump)
Асеев В. И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина)
40. Теория и расчет движения поточных устройств в нефтепроводах (Theory and calculation of the pig motion in oil pipelines)
Ахметзянов Д. М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

41. Методика расчета оптимального режима перекачки (Calculation method of optimum mode pumping)
Бархатов А.Ф. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
42. Методика определения характеристик системы перепуска (Method for determining characteristics system of bypass)
Бархатов А.Ф. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
43. Изучение возможности торможения процесса КРН трубной стали органическими ингибиторами (Study the possibility of braking of stress corrosion cracking on pipeline steels with organic inhibitors)
Во Тхань Тьен (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
44. Точечные волоконно-оптические датчики в суровых условиях (Point fiber – optical sensors in extreme conditions)
Ганеева Л.К., Ганеева Л.К. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
45. Формирование комплектов машин для ремонта магистральных нефтегазопроводов (Forming sets of machines for repair of trunk oil and gas pipelines)
Гладков И.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
46. Проектирование системы малотоннажного производства распределения и хранения СПГ (Design of system of low-tonnage production of distribution and storage of LNG)
Дедешко Е.В., Непиша А.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
47. Газификация СПГ населенных пунктов регионов России, удаленных от магистральных трубопроводов (LNG gasification of settlements in Russian regions situated far from the trunk pipelines)
Долганюк Я.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
48. Компьютерная реализация итерационного алгоритма расчета стационарных режимов работы нефтепровода с промежуточными нефтеперекачивающими станциями (Computer realization of an algorithm of stationary mode for the pipelines with intermediate pump stations)
Долов А.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
49. Разработка методики оценки вероятного ущерба при авариях и неисправностях сборно-разборных трубопроводов (Development of methods for assessment likelihood of damage in case of accidents and malfunctions built-in section pipelines)
Донских Д.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
50. Измерительное устройство для контроля содержания воды в нефтеводяной смеси (Device for controlling the water content in the oil-water mixture)
Евстегнеев Н.О., Горбунов А.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

51. Разработка методики расчета эффективности природоохранных мероприятий при эксплуатации нефтепроводов (Development of the method of calculating the efficiency of environmental measures operating pipelines)
Ефремов А.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
52. Критерии выбора изоляционного материала подводного трубопровода для транспортировки СПГ (Selection criteria of insulation for subsea pipeline of LNG transfer)
Исангужина А.Я. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
53. Анализ современных методов капитального ремонта подводных переходов нефтегазопроводов (Analysis of modern methods of capital repairs of underwater crossings of oil and gas pipelines)
Ковалева Т.Н., Коптенок М.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
54. Вопросы рекультивации земель полосы отвода нефтегазопроводов (The questions of reclamation lands in zone location of the oil and gas pipelines)
Ковалева Т.Н., Шейдер Е.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
55. Эффективное управление низконапорными режимами эксплуатации газотранспортной системы (Efficient management of low-pressure gas transmission system modes)
Кусаков А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
56. Модель сценариев развития аварийных событий на компрессорных станциях магистральных газопроводов (Model of emergency scenarios at compressor station gas pipeline)
Леонович И.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

19 апреля 2016 г.

14.00-19.00

ауд. 502

1. Разработка пилотного проекта системы управления техническим состоянием и целостностью площадных объектов на базе ООО «Газпром трансгаз Сургут» (Development pilot project management system technical condition and integrity of the objects on the basis OOO "Gazprom transgaz Surgut")
Каменский А.И. (ООО «Газпром трансгаз Сургут»)

2. Усовершенствованный аппаратно-программный комплекс системы мониторинга трубопровода и окружающего грунта на оползневых участках (Improved hardware and software complex of pipeline and surrounding soil monitoring system on landslide areas)
Кислун А.А., Дмитриев Н.А., Гераськина Т.В. (ООО «Газпром трансгаз Краснодар»)
3. Практика внедрения и эксплуатации автоматизированных систем контроля и управления технологическими процессами транспортировки газа в Москве (The practice of implementation and exploitation of the automated control and administration systems technological processes of the gas transportation in Moscow city control)
Кожиченков В.С. (ОАО «МОСГАЗ»)
4. Использование космических снимков при эксплуатации транссахалинской трубопроводной системы (Usage of satellite imagery for transsakhalin pipeline system operation)
Конфектов М.Н. (ГИС Аналитик, Сахалин Энерджи Инвестмент Компани Лтд.)
5. Автоматизация процессов при неразрушающем контроле качества сварных соединений и изоляционных покрытий с использованием мобильных лабораторий в условиях мегаполиса (Automation of the processes during non-destructive quality control of welded junctions and insulation coatings with using mobile laboratories in case of metropolitan city)
Красеньков А.П., Шаповалов С.Н. (ОАО «МОСГАЗ»)
6. Внедрение системы инфразвукового обследования линейной части магистральных газопроводов ООО «Газпром трансгаз Томск»
Кремис А.С. (ООО «Газпром трансгаз Томск»)
7. Прочностной расчет участка газопровода, попадающего в зону строительства линии метрополитена (Strength calculation of the gas pipe line that is located in the construction area of underground line)
Барсуков А.А., Макшин А.В., Семенов А.С. (ОАО «МОСГАЗ»)
8. Усовершенствование конструкции футеровочной полимерной рейки для защиты изоляционного покрытия магистрального трубопровода (The improvement of polymer lining lath configuration for the protection of interstate pipeline wrapping)
Марцевой П.М. (ОАО «ПОДВОДТРУБОПРОВОДСТРОЙ»)
9. Концепция культуры безопасности в системе трубопроводного транспорта газа на примере филиала ООО «Газпром трансгаз Москва» «Донское ЛПУМГ» (The conception of safety culture in the pipeline gas transport on the example of branch ООО «Gazprom transgaz Moscow» «Donskoe LPUMG»)
Овчинников А.Н. (ООО «Газпром трансгаз Москва»)

10. Установка комбинированной ультразвуковой очистки горелочных устройств газоперекачивающих агрегатов (Setting of combined ultrasonic cleaning burners gas compressor units)
Аврамов М.В., Паришников О.А. (ООО «Газпром трансгаз Саратов»)
11. Наглядное обучающее пособие по устройству, ревизии и принципам работы регулятора давления газа РДПР-50 для рабочих службы по эксплуатации газораспределительных станций (Visual training manual about structure, revision and principles of work of gas pressure regulator RDPR-50 for workers of gas distribution station maintenance service)
Рынковенко Н.Б. (ООО «Газпром трансгаз Москва»)
12. Исследование прочности и деформативности сварных соединений полиэтиленовых труб, выполненных с применением муфт с закладными нагревателями (Researching of the strength and deformability of the welded junctions of the polyethylene pipes, that was made using internal heaters fittings)
Морозов М.А., Швец В.В., Эмке А.М. (ОАО «МОСГАЗ»)
13. Аддитивность реологических свойств смесей разнородных нефей тимано-печорской провинции (Additivity of rheological properties of mixtures of diverse oils of the timan-pechora province)
Кырнышева П. А. (Ухтинский государственный технический университет)
14. Расчёт режимов работы компрессорной станции магистрального газопровода в системе Mathcad (Quotation behavior of main gas pipeline on the Mathcad)
Лаврова А.А. (Павлодарский государственный университет им. С. Торайгырова)
15. Сохранение необходимого уровня пропускной способности при изменении конфигурации действующего конденсатопровода (Maintain the present level of flow capacity to reconfigure active condensate pipeline)
Лобач И.А., (Тюменский государственный нефтегазовый университет)
16. Математические модели в проектировании и эксплуатации резервуаров (Mathematical models in desining and operation of tanks).
Лукин С.А., Жданов Е.А. (Самарский государственный технический университет)
17. Исследование оптимальных режимов работы магистрального нефтепровода с применением интегрированной системы «Mathcad» (Research of the main oil pipelines' optimum operating modes by using integrated system «Mathcad»)
Мажимова Д.Ж. (Павлодарский государственный университет им. С. Торайгырова)

18. Ошибки проектирования магистральных трубопроводов в зонах пучинистых и многолетнемерзлых грунтов (Main pipelines design mistakes in the heaving soils and permafrost)
Марков Е.В., Пульников С.А. (Тюменский государственный нефтегазовый университет)
19. Гидродинамическая изоляция (Hydrodynamic isolation)
Мартынов Д.О. (Армавирский механико-технологический институт (филиал Кубанского государственного технологического университета)
20. Проблема использование капиллярно-пористых структур при подогреве нефти и нефтепродуктов (The problem of use a capillary - porous structure when heated oil and petroleum products)
Медкова Э.Ю., Сазанова Т.А. (Омский государственный технический университет)
21. О методологических основах автоматизации проектирования магистрального нефтепровода (On the methodology of automation of main pipeline designing)
Мельников Г.С., Титов Г.К. (Дальневосточный федеральный университет)
22. Повышение эффективности сепарации водонефтяных эмульсий (Increase of efficiency of separation of water-oil emulsions)
Абушаев Р.Ю., Минатдинов А.А. (Самарский государственный технический университет)
23. Анализ аварийности и безопасной эксплуатации отечественных и зарубежных систем трубопроводного транспорта (Accident and safe operation analysis of domestic and foreign pipeline transportation systems).
Мошева А.М. (Пермский национальный исследовательский политехнический университет)
24. О трёх механизмах разрушения трубопроводов переменным током (About three mechanisms of pipelines destruction with alternating current)
Мюльбаер А.А. (Новосибирский государственный технический университет)
25. Разработка установки очистки оборудования блоков регенерации гликоля (Development of installation of cleaning of the equipment glycol regeneration blocks)
Никитенков Д.А., Ткаченко В.А. (Армавирский механико-технологический институт (филиал) ФГБОУ ВПО Кубанский государственный технологический университет)
26. Снижение нагрузки на стенку резервуара в зоне приемо-раздаточных патрубков (Load reduction on the tank wall in the zone of nozzles).
Николаев И.К., Пирогова Н.С., Серафонтова А.А. (Самарский государственный технический университет)

27. Технология ремонта дефектных участков трубопровода с помощью паяно-сварных муфт (Technology active pipeline defective areas of well-bond joints)
Подолян А.А. (НТУУ «КПИ»)
28. Определение температур, характеризующих процесс выпадения парафинов в нефтях тимано-печорской нефтегазоносной провинции, реологическим и фотометрическим методами (The measurement of the temperatures, characterizing the process of paraffin deposits in crude oils in the timan-pechora oil and gas province by the rheological and photometric methods)
Попова К.Н. (Ухтинский государственный технический университет)
29. Повышение срока службы утормого узла стального вертикального резервуара (Increase of service life of utormy knot of the steel vertical tank)
Романчук А.С., Валеев Н.Н., Вержбицкий К.Д. (Уфимский государственный нефтяной технический университет, Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
30. Учет переменности подачи центробежных насосов с изменением гидравлического сопротивления горячего трубопровода (Variability of centrifugal pump rate caused by hot-oil pipeline hydraulic resistance shifts)
Русаков А.И. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
31. Гидродинамическая и кислотная очистка систем охлаждения газомоторокомпрессоров (Hydrodynamic and acid cleaning of cooling systems of gas-motor-compressors)
Русанов В.С., Руденко В.В. (Армавирский механико-технологический институт (филиал Кубанского государственного технологического университета)
32. Плунжерный насос с линейным приводом «POLAR-LIFT» (Plunger pump with linear drive).
Сайдалимов А.С. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
33. Перспективы внедрения автоматизированной системы контроля фактического технического состояния насосного оборудования (Future implementation of automated control systems actual technical condition pumping equipment)
Саубанов О.М (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
34. Неразрушающий метод контроля Аспо в магистральном нефтепроводе (Non-destructive method of paraffin deposits measurement in the oil pipeline)
Семенюк А.В., Коптева А.В. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)

35. Гидродинамическая очистка аппаратов воздушного охлаждения (Hydrodynamic cleaning of air coolers)
Слободянюк Н.А., Дыбов А.А. (Армавирский механико-технологический институт (филиал Кубанского государственного технологического университета)
36. Радиоизотопная система измерения параметров нефтяных потоков и мониторинга АСПО (Radioisotope measurement system of quantity and quality oil flow and monitoring paraffin deposits)
Старшая В.В., Коптева А.В. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
37. Защита от статического электричества на объектах хранения нефти и нефтепродуктов (Protection from static electricity on objects of storage of petroleum and petroleum products)
Султанбеков Р.Р. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
38. Оптимизация системы вентиляции индивидуального укрытия ГПА Ц-16 с использованием программного комплекса ANSYS (Optimization of individual shelters ventilation systems of gas compressor unit using software package ANSYS)
Фомичева М.С. (Самарский государственный технический университет)
39. Особенности проектирования резервуаров в условиях вечномерзлых грунтов (Aspects of storage tanks designing on permafrost)
Хабибуллина А.Д. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
40. Снижение активности биокоррозии трубопроводов совершенствованием технологии перекачки углеводородов (Reduction bio-corrosivity of pipelines by technological development of hydrocarbon pumping)
Хасанов И.Г., Бахтегареева Э.С. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
41. О необходимости регулирования теплового режима магистрального газопровода (Requirement of heat condition control of main gas pipeline)
Хорошавцев С.А. Бахтегареева А.Н. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
42. Обеспечение проектного положения магистральных трубопроводов в криолитозоне (Permanent position maintenance of trunk pipelines on permafrost)
Шамилов Х.Ш., Гулин Д.А., Хасанов Р.Р (Уфимский государственный нефтяной технический университет)

43. Исследование зависимости площади дефектов на магистральных газонефтепроводах от внешних факторов статистическими методами (Study area depending on the defects main oil pipeline on external factors statistical methods)
Шиловский И.А. (Ухтинский государственный технический университет)
44. Разработка метода предотвращений аварий и ремонта магистрального трубопровода (Development of methods to prevent accidents and repair of main pipelines)
Якупов А.У. (Тюменский государственный нефтегазовый университет)
45. Применение специальных типов покрытий объектов транспорта и хранения СПГ (Use of special types of coatings of objects of transport and storage of LNG)
Булгаков А.С., Пивнова М.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
46. Организационная система строительного предприятия при ремонте линейной части магистральных нефтепроводов (Organizational system construction companies in repair linear part of main oil pipelines)
Лисин И.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
47. Совершенствование методик расчета потерь нефти и нефтепродуктов в резервуарах типа РВС и РВСП от «больших дыханий» (Improving of methodologies for estimating the working evaporative losses of hydrocarbons from fixed roof tanks and floating roof tanks)
Лоповок С.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
48. Вопросы коррозионного мониторинга морских трубопроводов (The questions corrosion monitoring of offshore pipelines)
Марягин Д.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
49. Модернизация газотурбинных установок путем надстройки парогазового цикла в современных условиях (Gas turbine upgrade via combined cycle in modern conditions)
Муфтахов Р.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
50. Влияние упругих деформаций засыпки на устойчивость трубопровода (Effect of elastic deformations filling pipe for stability)
Нгуен Фунг Хынг, Нгуен Ван Хоай (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
51. Моделирование растекания жидкости при квазимгновенном разрушении резервуара (CFD modeling of nearly instantaneous destruction tank)
Носов В.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

52. Сравнительный анализ методик расчета защитного футляра на прочность перехода через автодороги (Comparative analysis of methods for calculating the strength of the steel case on road crossing)
Носов В.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
53. Очистка плавающих крыш резервуаров от снега (The cleaning of floating tanks roofs from snow)
Олейников Д.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
54. Оптимизация систем компримирования природного газа на компрессорных станциях (Optimization of compression systems of natural gas at compressor stations)
Павлов Р.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
55. Применение альтернативных моторных топлив (The use of alternative motor fuels)
Пальников Е.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
56. Функциональное моделирование деятельности автозаправочных комплексов с использованием методологии IDEF0 (Functional modeling of filling stations' activity with the use of IDEF0)
Панков Д. И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
57. Оценка эффективности применения турбодетандерных установок на ГРС в России (Evaluating the effectiveness of turbo-expander plants at GDS in Russia)
Перепелицкая Д.С., Звягин И.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
58. Особенности применения индекса противоточности при расчете теплообменных аппаратов (Application features index opposing one another streams when calculating heat exchanger)
Попова Т.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
59. Напряженно-деформированное состояние резервуаров, находящихся в эксплуатации (Stress-strain state of tanks in service)
Сальников А.П. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
60. Качественная оценка величины разбаланса природного газа (Qualitative assessment of the magnitude of the imbalance of natural gas)
Семейченков Д.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
61. Увеличение несущей способности трубопровода под влиянием внешних условий окружающей среды (Increase the carrying capacity of the pipeline under the influence of external environmental conditions)
Слепнёв В.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
62. Совершенствование диагностических обследований технического состояния объектов трубопроводного транспорта (Improving diagnostic of technical conditions of pipeline transportation)
Смирнова В.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

63. Усовершенствование внутритрубной дефектоскопии с целью повышения точности и скорости определения дефектного участка (Improvement of the method to find defects inside the pipeline to increase the accuracy and speed of the defective section)
Стефутин И.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
64. Проблемы очистки резервуаров хранения нефти и нефтепродуктов от нефтей и нефтешламов и их технологические решения (Problems and technological solutions of tank cleaning from crude oil and oil sludge)
Строганов Н.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
65. Модель управления рисками («МУР») для проектов объектов обустройства месторождений нефти и газа на примере промысловых газопроводов (The risk management model ("RMM") to engineering of the oil&gaz field facilities on the example of gas pipeline)
Филиппов М.А., Оксамитный И.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
66. Автоматизированная технология зачистки резервуаров и технологических емкостей с возможностью переработки нефтешлама (Automated tank cleaning technology with oil sludge treatment)
Чеботарев Р.И., Кулавская Ю.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
67. Анализ нормативных документов проектирования морских нефтепроводов (Regulatory documents for marine pipelines engineering analysis)
Чупракова Н.П. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
68. Особенности строительства магистрального газопровода в условиях вечномерзлых грунтов (Construction of natural gas pipeline in permafrost)
Шищук М.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
69. Сравнительный анализ схем компримирования для компрессорных станций подземных хранилищ газа (Comparative analysis of compression schemes for compressor stations of underground gas storage)
Шматов Д.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
70. Внедрение инноваций в сфере транспортировки нефтепродуктов в районы труднодоступных и суровых климатических зон для традиционного транспорта (Introduction of innovations in the sphere of transportation of oil products to difficult to access regions and severe climatic conditions for traditional transport)
Казаков Л.Л. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

СЕКЦИЯ 4
**ИНЖЕНЕРНАЯ И ПРИКЛАДНАЯ МЕХАНИКА В НЕФТЕГАЗОВОМ
КОМПЛЕКСЕ**

Прыгаев А.К. *Председатель секции:*
декан факультета инженерной механики РГУ нефти
и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

Дубинов Ю.С. *Ученый секретарь:*
заведующий лабораторией РГУ нефти и газа (НИУ)
имени И.М. Губкина

18 апреля 2016 г.

14.00-18.00

ауд. 607

1. Контроль качества нефтепродуктов на объектах нефтегазопереработки. Гидроочистка нефтепродуктов (нефти) (Quality control of oil-products at the objects of oil and gas processing. Hydrotreating of oil products)

Белова Э.А., Ясаин В.А., Болотоков А.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

2. Процессный подход к формулированию требуемого уровня потребительского качества колонн насосно-компрессорных труб (Process approach to formulating the required level of consumer quality of pump and compressor tubing)

Дедков Д.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

3. Контроль качества нефтепродуктов на объектах нефтегазопереработки. Теплообменник. (Quality control of oil products at the facilities of oil and gas processing. Heat exchanger)

Дорофеева М.В., Ясаин В.А., Агеева В.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

4. Контроль качества нефтепродуктов на объектах нефтегазопереработки. Сепаратор. (Quality control of oil products at the facilities of oil and gas processing. Separator)

Канафеева Д.И., Ясаин В.А., Сычев А.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

5. Контроль качества нефтепродуктов на объектах нефтегазопереработки. Запорно-регулирующая арматура. (Quality control of oil products at the objects of oil and gas processing. Shutoff and control valves.)

Курчатов И.М., Ясаин В.А., Сычев А.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

6. Основные механизмы интегрированной системы менеджмента газотранспортного общества (The basic mechanisms of the integrated management system of gas transportation company)
Пиканов К.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
7. Контроль качества нефтепродуктов на объектах нефтегазопереработки. Диагностические снаряды. (Quality control of oil products at the facilities of oil and gas processing. Diagnostic projectiles)
Понятов А.С., Ясаин В.А., Чернова Т.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
8. Исследование возможностей совершенствования нормативной базы в области оценки репутации компаний нефтегазового комплекса (Investigation of the possibilities of improving the regulatory framework in the field of reputation assessment of oil and gas companies)
Сотскова Е.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
9. Модель оптимизации пересечений областей деятельности технических комитетов по стандартизации в нефтегазовой отрасли (Optimization model of technical committees' scopes in oil and gas industry)
Толстунова Т.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
10. Исследование межпластовых перетоков в нефтяных и газовых скважинах (Interstratal overflows research of oil and gas wells)
Колесникова А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
11. Разработка анализа обеспеченности сиз персонала ООО «Газпром трансгаз Самара» на основе оценки опасных и вредных производственных факторов, действующих на работников (Development of the analysis of PPE security LLC "Gazprom transgaz Samara" staff on the basis of assessment of dangerous and harmful production factors affecting workers)
Мавлянова Е.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
12. Оценка показателей риска взрыва от аварий на объектах нефтегазового комплекса (Assessment of indicators of risk explosion from accidents at oil and gas facilities)
Невская Е.Е. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
13. Разработка единого классификатора вредных и опасных производственных факторов для идентификации опасностей на нефтегазовом объекте (Universal harmful and dangerous production factors classifier development for identification hazards on oil and gas sites)
Сафина Л. Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

14. Оценка риска возникновения повреждений трубопроводов, расположенных в арктической зоне Российской Федерации. Моделирование разлива и определение возможного объема нефти с учётом рельефа местности (The assessment of the risk of damage to pipelines located in the arctic zone of the Russian Federation. Modeling of the spill and identify the volume of oil subject to the terrain)
Слепнёв В.Н. (ООО «НИИ Транснефть»)
15. Разработка оригинальной автоматизированной системы определения готовности персонала ООО «ЛУКОЙЛ-КОМИ» к выполнению отдельных видов работ на основе оценки профессионально важных качеств (Innovative automated system development to define whether LLC "LUKOIL-KOMI" personnel is ready to implement certain types of work based on the assessment of important professional qualities)
Ткач А.В., Алексеева А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
16. Расчет критерия профессиональной пригодности руководителей и специалистов ООО «Газпром трансгаз Самара» с помощью метода дисперсионного анализа (The calculation criteria of professional competence of managers and specialists LLC «Gazprom transgaz Samara» by the method of analysis of variance)
Феактистова Е. Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
17. Технология формирования схем PFD и P&ID для создания 3D модели на примере установки подготовки нефтегазовых продуктов (Formation technology of PFD and P&ID for 3D model on example creating of preparing installation of oil and gas products)
Авраменко Д.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
18. Исследование напряженно-деформированного состояния морского подводного трубопровода на различных глубинах (Research of stress-strain state sea pipeline at different depths)
Дубинова О.Б., Дубинов Ю.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
19. Способы защиты подводных добывающих комплексов в условиях арктического мелководья (Methods of protection of subsea production complexes in arctic shallow water)
Зайцев О.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
20. Шагающее устройство для укладки нефтегазопровода под водой (Walking device for underwater oil and gas pipeline laying)
Колотвин Е.В. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
21. Использование мультифазных насосов для подводной транспортировки нефтепродуктов (Use of subsea multiphase pumps in transporting of petroleum products)
Кузнецова А.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

22. Исследование напряженного состояния конструктивных элементов опорного блока морских стационарных платформ (Stress state research of structural elements of support block of fixed offshore platform)
Надыров Р.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
23. Технология процесса 3D проектирования верхнего строения морских нефтегазовых сооружений (Process technology of 3D design topsides of offshore oil and gas facilities)
Тарасов Н.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
24. Новая технология сжижения природного газа для подводных газодобывающих сооружений (The new technology of natural gas liquefaction for subsea gas production platforms)
Тулин Д. Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
25. Расчетно-экспериментальная оценка прочности и ресурса нефтяных трубопроводов методами механики разрушения (Settlement and experimental evaluation of strength and life oil pipeline by fracture mechanics)
Ашихина Г.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
26. Исследование величины проникновения внутренней полиэтиленовой камеры между витков проволочного каркаса в гибких трубах при нагружении внутренним давлением (Research of size of penetration of the internal polyethylene camera between rounds of the wire framework in flexible pipes when loading by internal pressure)
Зорин А.Е., Сосновцев А.П. (Самарский государственный технический университет)
27. Анализ влияния конструктивно-технологических факторов на герметичность высокоресурсных клепаных соединений в конструкциях самолетов (Analysis of structural and technological effects of factors on impermeability of riveted high resource connections in airplane constructions)
Файзуллаев Ф.С. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
28. Определение влияния упрочняющих пропиток на износостойкость бетонов (Effect of hardening impregnation on the durability of concrete determination)
Березенков Д.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
29. Исследование триботехнических характеристик МДО-покрытий в различных смазочных материалах (Investigation of tribological characteristics of mao-coatings in different lubricants)
Почек Н.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, AC²T research GmbH, Austria)

30. Разработка технологии нанесения покрытия из алмазосодержащего композиционного материала (Development of technology for coating of diamond-containing composite material)
Родичева О.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
31. Определение норм времени на выполнение сварочных работ при монтаже металлоконструкций (The establishment of standard time for welding during the installation of metal constructions)
Алиева А.У. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
32. Внедрение автоматизированного ультразвукового контроля при строительстве и ремонте магистральных газопроводов в ПАО «Газпром» (Introduction automated ultrasonic testing of the construction and repair gas mains in PJSC "Gazprom")
Гандурова А.Д. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
33. Оптимизация процесса механизированной сварки плавящимся электродом в активных и защитных газах (Optimization of the process of mechanized welding consumable electrode in active gases and protective)
Герасин А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
34. Исследование распределения остаточных напряжений в продольных швах труб большого диаметра, выполненных многодуговой сваркой под флюсом и лазерно-гибридной сваркой (The residual stress distribution study of longitudinal seams of large diameter pipes made in multi submerged arc welding and lazer-hybrid welding)
Голиков М.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
35. Исследование и расчет ресурса восстановленных сварных соединений (Research and resource calculation of repaired weld joint)
Головачев А.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
36. Исследование влияния теплофизических условий сварки продольных стыков труб большого диаметра на структуру и свойства сварных соединений (Influence of the welding thermophysical terms of large diameter pipes' longitudinal joints on their structure and properties)
Горский А. И., Деркач А.П. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
37. Компетентность и квалификация сварщика ручной дуговой сварки в системе обеспечения качества сварных металлоконструкций (Competence and qualification of a manual arc welder to provide quality of welded metallic structures)
Джегерук В.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
38. Новая методика оценки качества сварочного процесса (The new valuation method of welding process quality)
Карев Д.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

39. Взаимосвязь механических свойств кольцевых сварных соединений магистральных газопроводов из высокопрочных сталей со значениями их твердости (The relationship of the mechanical properties of welded joints of the ring main gas pipelines of high-strength steels with the values of their hardness)
Пыряев В.О., Никитина Д.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
40. Исследование особенностей распада аустенита высокопрочных сталей при многопроходной сварке (Research of high decomposition of austenite steel at multi-pass welding)
Федотов Р. И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
41. Создание и эксплуатация стенда, имитирующего напряженное состояние в магистральном трубопроводе (Creation and exploitation of a stand imitating stress-strain condition in a main pipeline)
Хохлова В.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

19 апреля 2016 г.
14.00-19.00
ауд. 607

1. Исследование параметров сигналов акустической эмиссии, вызванных коррозией углеродистой стали в нейтральных средах (Investigation of parameters of acoustic emission signal as a result corrosion of carbon steel in a neutral environment with oxygen depolarization)
Алексеев Д.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
2. Коррозионно-усталостная прочность сталей насосно-компрессорных труб в пластовых средах (Corrosion fatigue strength of the steel tubing in the formation fluid)
Кузнецов В.В. (Ухтинский государственный технический университет)
3. Разработка нового гальванического покрытия сплавом Fe-Ni-Cr для защиты нефтепромыслового оборудования от коррозии (Development of new electro galvanized alloy Fe-Ni-Cr for protection of oil equipment from corrosion)
Шмидт В.В., Мартюк Д.Р. (Тюменский государственный нефтегазовый университет)
4. Анализ путей решения проблемы коррозионно-эррозионного износа абсорбера установок аминовой очистки газа У-172/272 (Analysis of solutions to the problems of corrosion- erosive wear absorber gas installations amine treatment У- 172/272)
Суворова К.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

5. Выбор критериев работоспособности внутреннего покрытия бурильных труб (Criteria selection for workability of internal coating drill pipe)
Штырев О.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
6. Нетермический способ снижения вязкости с помощью волновых технологий в условиях низких температур (Nonthermal method of reducing the viscosity by wave technology in low temperature conditions)
Гайнтдинов Р.К. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
7. Повышение продуктивности печи вторичного риформинга в процессе получения синтез-газа (Increasing productivity of secondary reformer)
Дёмин А.Е. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
8. Моделирование процесса очистки теплообменного оборудования при помощи ультразвука (Simulation process cleaning heat exchange equipment using ultrasound)
Иванов В.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
9. Совершенствование методов обоснования норм допустимости дефектов сосудов давления (Justification standards acceptable pressure vessel's defects methods improvement)
Низамутдинова Т.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
10. Исследование метода дегазации нефти с использованием волновых технологий (Study of the method of oil degassing with the use of wave technologies)
Рыбин А.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
11. Адсорбционная осушка попутного нефтяного газа (Associated petroleum gas adsorption dehydration)
Середнев Д.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
12. Разработка всесезонного узла регазификации пропан – бутановой смеси при автономном газоснабжении частных домов (Development of all – seasonal regasification unit of propane – butane mixture for autonomous gas-supply of private homes)
Слепцов Р.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
13. Разработка конструкции регулярной насадки для проведения массообменных процессов (Development of regular packing structure for mass-transfer processes)
Шелухин А.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
14. Оптимизация съема тепла на атмосферной колонне установки каталитического крекинга (Optimization of heat removal at atmospheric column of installation of catalytic cracking)
Юнусов В.Г. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
15. Комплексная подготовка природного газа с целью получения СПГ марки А (Complex preparation of natural gas to produce LNG quality A)
Васильев А.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

16. Перспективы развития использования СПГ в качестве моторного топлива (Prospects of development of use LNG as motor fuel)
Колтовской А.С., Константинов А.В., Намылов И.И. (Мирнинский политехнический институт (филиал) Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова)
17. Регулирование производственной мощности комплекса по сжижению природного газа с использованием модели нечеткого управления (Regulation of LNG plant capacity using fuzzy control model)
Сампиеев А.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
18. Оптимизация параметров работы бурового газосепаратора (Optimization workin conditions of mud and gas separator)
Бузыненко Н.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
19. Расчет коэффициента расхода при различных формах клапана и вязкостях жидкости для бурового насоса (Calculation factor flow in different forms and valve for viscosity of the fluid mud pump)
Гусарь А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
20. Определение нагрузок действующих на тарель клапана бурового насоса (Power load sensing on plate of mud pump valve)
Калак Е.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
21. Нагнетательная головка для ликвидации прихватов гидроимпульсным методом (Injection head for releasing of stuck pipes using mud-pulse)
Ивлев А.П. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
22. Влияние инерционных нагрузок спуско-подъемного комплекса на подъем бурильной колонны (Influence inertial loads tripping complex on the rise drillstring)
Каптур А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
23. Исследование работы кулачкового привода поршневого бурового насоса (The research of work of the cam drive of piston mud pump)
Скрицкий А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
24. Влияние различных факторов на углы запаздывания открытия и закрытия клапанов (The influence of various factors on the angle of delay of opening and closing valves)
Сорокина М.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
25. Определение влияния различных факторов на нагружение коренного вала бурового насоса (Determination of the influence of various factors on the loading indegenous mud pump shaft)
Юсупов Р.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
26. Поршневые компрессоры для технологии бурения с использованием газожидкостного агента (Piston compressors for drilling technology using multiphase mud)
Шахов А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

27. Анализ и оценка эффективности работы турбодетандера на УКПГ-2 Бованенковского НГКМ (Analysis and evaluation of work of turboexpander on GPP-2 Bovanenkov's gas condensate field)
Алексеев Н.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
28. Анализ и обоснование рациональной эксплуатации турбодетандерных агрегатов на УКПГ-7 Ямбургского НГКМ (Analysis and justification on the rational exploration turboexpander on gas plant)
*Габдулов И.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина,
ООО «Газпром добыча Ямбург»)*
29. Повышение эффективности работы аппарата воздушного охлаждения в летний период времени (Improving the efficiency of air cooler in summer season)
Шмонова К.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
30. Разработка и исследование модернизированной насосной установки УЭЦН (Development and research of the upgraded ESP pump)
Асеев В.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
31. Разработка математической модели работы клапанных узлов в дифференциальном насосе и расчет течения жидкости через клапана при различной вязкости жидкости и отклонения от вертикали (Development of a mathematical model of the valve assemblies in a differential sucker-rod pump and the calculation of the flow of fluid through the valve at different viscosity liquid and a deviation from the vertical)
Ахметова А.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
32. Методы решения проблем связанных с авариями СК и ГНО (Methods for solving problems occurred by accidents in pumping units and downhole pumping equipment)
Ахметшин Л.А. (ПАО «Татнефть» НГДУ «Лениногорскнефть»)
33. Исследование магнитной муфты для насосных систем (Research of magnetic clutch for pump systems)
Башаров С.Ф. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
34. Оптимизация конструкции магнитной муфты с постоянными магнитами из редкоземельных металлов (Optimization of the design of magnetic coupling with rare-earth magnets)
Грузинцев Д.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
35. Влияние спуско-подъемных операций на срок службы канатной штанги (Effect of the round trip operation bends on life expectancy of rope-type sucker rod)
Бондарев А.Ю., Алиев Ш.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
36. Сепарационная установка для подготовки воды системы ППД (MRP's water treatment separation system)
Булат А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

37. Исследование нагрузок, действующих в точке подвеса штанг скважинной насосной установки с канатной штангой при эксплуатации боковых стволов (Research of the loadings operating in a point of a suspension of bars of borehole pump at operation of side trunks)
Власов В.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
38. Исследование струйных насосов, предназначенных для перекачки газожидкостных смесей. Методика проведения испытаний (Research of the jet pumps for pumping gas-liquid mixtures. The methodology of the tests)
Генералов И.А., Кечков Д.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
39. Влияние циклических нагрузок на изменение твердости материала полых насосных штанг (Effect of cyclic loads to change hardness hollow sucker rod)
Дубинов Ю.С., Кривошеев Ю.В., Селезнева И.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
40. Разработка оборудования для проведения спуско-подъёмных операций с канатной штангой (Development of equipment for tripping operations with the cable rod)
Зиновьев А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
41. Исследование гибридных роторных насосов, предназначенных для перекачки газожидкостных смесей (Research of the hybrid rotary pump, designed to pump liquid oil and gas mixture)
Иванов Д.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
42. Эффективность применения насосных установок с нулевой эмиссией (The efficacy of pumping units with zero emission)
Иванов Н.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
43. Экспериментальные работы по определению коэффициентов пересчёта характеристик центробежных насосов по вязкой жидкости (Experimental work on defining the conversion factor characteristics of centrifugal pumps on the viscous fluid)
Ивановский А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
44. Механическое моделирование ускоренного износа резьбовых соединений насосно-компрессорных труб в коррозионно-абразивных средах (Mechanical modeling of accelerated wear threaded couplings of oil tubing in corrosive and abrasive environments)
Клочков Е.Г. (Ухтинский государственный технический университет)
45. Оптимизация скважинного оборудования УСШН для сокращения капитальных и операционных затрат (Optimization of well equipment of sucker rod pumping unit to decrease capital outlays and operational costs)
Косачев В.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

46. Изменения мультифрактальных характеристик микроструктуры материала гибких насосно-компрессорных труб при циклическом нагружении (Changes multifractal characteristics of the material microstructure flexible pump - compressor pipes under cyclic loading)
Кудашев Р.Р. (АО «Газпром промгаз»)
47. Вопросы проектирования энергоэффективных ступеней УЭЦН 5А-500 (Designing of centrifugal pump's 5A-500 energy-efficient stages)
Лупский Г.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
48. Обзор существующей техники и технологии для эксплуатации скважин с боковыми стволами (Review of machinery and technology of side-welled boreholes exploitation)
Орлова Е.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
49. Исследования работы сепараторов механических примесей в системах поддержания пластового давления (Study of work separators of impurities in systems of reservoir pressure maintenance system)
Рожков С.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
50. Роторный насос (Rotary pump)
Рыбанов И.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
51. Перспективы применения установок сдвоенных ЭЦН для одновременно-раздельной эксплуатации скважины (Application of dual ESP for multi-level oil recovery)
Соломудров А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
52. Обзор современных приводов скважинных штанговых насосов (Review of modern transmission of sucker-rod pump)
Татаркин В.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
53. Математические исследования характеристик струйных компрессоров с использованием различных программных пакетов (Mathematical investigation of the characteristics of the jet compressor using various software packages)
Туманян Х.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
54. Исследование гибридного роторного насоса (Research of hybrid rotary pump)
Франков М.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
55. Разработка и стендовые испытания гибридных роторных насосов для добычи высоковязких нефтей (The development and bench testing of hybrid rotary pumps for the extraction of high-viscosity oils)
Чеботарь С.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
56. Энергоэффективная область эксплуатации УСШН (Energy efficiency operation sucker rod pumps)
Чернов С.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

57. Исследование структуры потока в гидродинамическом фильтре с вращающейся перфорированной перегородкой (Study of structure flow in the hydrodynamic filter with rotating the perforated baffle)
Шарай Е.Ю., Киселева Д.А. (МГТУ имени Н.Э. Баумана)
58. Гидровинтовая установка штангового скважинного насоса для эксплуатации малодебитных скважин (Turboprop installation of downhole sucker rod pump for the operation of marginal wells)
Шулин В.С. (Альметьевский государственный нефтяной институт)
59. Влияние различных факторов на процесс солеотложения на рабочих органах УЭЦН (Influence of different factors on the scaling on ESP working bodies)
Салимов Д.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
60. Исследование лабиринтно-винтового насоса (Research of helical axial pump)
Азарин К.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
61. Экспериментальные исследования модуля упругости пластиически обжатых канатов (Experimental studies the module of elasticity plastically pressed ropes)
Алиев Ш.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
62. Регулируемый штуцер (Adjustable choke)
Мещеряков А.А. (Национальный исследовательский Томский политехнический университет)
63. Повышение надежности фланцевых соединений модулей УЭЦН (Improving the reliability of flanged joints modules ESP)
Шуваткин А.В. (Альметьевский государственный нефтяной университет)
64. Разработка устройства для размыва песчаной пробки (Development of a device for erosion of sandy tube)
Битиев И.И., Авакимов Д.С. (Армавирский механико-технологический институт (филиал Кубанского государственного технологического университета)
65. Устройство для удаления пропантовых пробок в стволе горизонтальной скважины после гидроразрыва пласта (Device for removing proppant plugs in trunks horizontal well after fracturing)
Верисокин А.Е., Машков В.А. (Северо-Кавказский федеральный университет)
66. Исследование характеристик и оптимизация конструкции эжектора для повышения эффективности эксплуатации скважин на Ванкорском месторождении (Experimental research and design optimization of ejector to increase the efficiency of well operation on the Vankor field)
Выходцев Д.О., Горицько К.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

67. Якорь-трубодержатель для штангового глубинного насоса (Anchor-tube holder for sucker rod pumps)
Тихонов А.Е. (ООО «НПФ «Пакер»)

СЕКЦИЯ 5
**ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ И ЭКОЛОГИЯ В НЕФТЯНОЙ И
ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

Председатель секции:

Тонконогов Б.П. декан факультета химической технологии и экологии РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

Ученый секретарь:

Газаров Р.А. профессор РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

18 апреля 2016 г.

14.00-18.00

ауд. 541

1. Плазмохимические методы получения синтез-газа (Plasma-chemical methods of receipt the synthesis gas)
Абдуллин Р.И. (Казанский национальный исследовательский технологический университет)
2. Определение малого содержания железа в автомобильных бензинах (Determination of low content of iron the motor gasoline)
Арзиманова Л.А., Козлов А.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
3. Моделирование нестационарных режимов при парциальном окислении метана (Modeling of non-stationary modes of partial oxidation of methane)
Арутюнов А.В. (МГУ имени М.В. Ломоносова)
4. Разработка композиционного деэмульгатора для подготовки к переработке стойких водонефтяных эмульсий с высоким содержанием мех примесей (Development of composite demulsifier to prepare persistent water-oil emulsions containing high amount of mechanical impurities for refining)
Ахмади Соруш, Солтани Бехназ (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
5. Разработка технологии глубокого обезвоживания и обессоливания тяжелых высоковязких нефтей (Development of technology of deep dehydration and desalting of heavy high-viscosity oils)
Ахмади Соруш, Солтани Бехназ (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

6. Усовершенствование технологии дегазации серы (Improvement technology sulfur degassing)
Ахмедова А.Ж., Козлов К.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
7. Совершенствование процесса первичной перегонки нефти с увеличением выхода бензиновой фракции с высокими антидетонационными свойствами при использовании катализаторов в наноструктурированной форме (Process improvement primary oil distillation for gasoline yield increase using nanostructured catalysts)
Балобаева Н.Н., Орехов В.В., Выжсанов А.В. (Тамбовский государственный технический университет)
8. Полимерные композиционные материалы на основе полипропилена наполненные цеолитсодержащей породой (Polymer composite materials based on polypropylene matrix filled with zeolite rocks)
Д.А. Балькаев, О.Н. Беззатетнов, Г.В. Скрябнев (Казанский (Приволжский) федеральный университет, Казанский национальный исследовательский технический университет имени А. Н. Туполева)
9. Использование инициированного крекинга для увеличения количества светлых дистиллятов в переработке нефтешламов
Баршабаева А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
10. Преимущества использования одностадийной технологии производства моторных топлив и сжиженного газа (Advantages of using one – stage technology of production of motor fuels and LPG)
Бахтиярова А.А. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
11. Новые тест-средства для определения серо- и азотсодержащих соединений в углеводородных средах (New test tools for the determination of sulfur and nitrogen-containing in the hydrocarbon media)
Бегисова Л.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
12. Катализатор крекинга в реакции Фриделя-Крафтса (The cracking catalyst in the reaction of Friedel-Crafts)
Беломестнова Ю.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
13. Повышение эффективности использования низкокалорийного попутного нефтяного газа в условиях отсутствия развитой инфраструктуры (Improving the efficiency use of associated gas in the absence of developed infrastructure)
Блябляс А.Н. (Институт механики Уральского отделения РАН)
14. Регулирование структурно-механических свойств нефтяного остаточного сырья (Regulation of structural and mechanical properties of petroleum residual feedstock)
Богданов А.Е. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

15. Медь в качестве катализатора гидрогенолиза глицерина до 1,2-пропиленгликоля (Copper catalyst hydrogenolysis of glycerol to 1,2-propylene glycol)
Богников Д.С., Дмитриев Г.С., Занавескин Л.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, ИНХС им. А.В. Топчиева РАН)
16. Оптимизация технологических параметров процесса алкилирования изобутана олефинами с применением математической модели (Optimization of isobutane alkylation with olefins using the method of mathematical modeling)
Бойченко С.С., Нурмаканова А.Е., Ушаков А.С. (Национальный исследовательский Томский политехнический университет)
17. Интенсификация перегонки электромагнитными колебаниями, усиленными в резонаторе (Intensification of rectification process by using electromagnetic oscillations enhanced by resonator)
Вырлан П.А., Ботин А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
18. Особенности эксплуатации водногликолевых теплоносителей на примере системы технологического нагрева платформы "Пильтун-Астохская-Б" (ПА-Б) (Specific operation features of glycol based heat transfer fluids by example of heat transfer system of "Piltun-Astokhskaya-B" (PA-B) platform)
Бриков А.В., Новиков Д.А. (Филиал компании «Сахалин Энерджи Инвестмент Компани Лтд.» в г. Южно-Сахалинск)
19. Опытно-промышленное применение стационарного газоанализатора КГА-8ЕС на ГПА-16В/12 «Урал» КС Белоусовская (Experimental use stationary CGA-8ES on the gas compressor unit «Ural» KS Belousovskaya)
Бронников А.А (ООО «Газпром трансгаз Москва»)
20. Исследование стибина в качестве ингибитора коксообразования в змеевиках печей пиролиза (Research stibines as an inhibitor of coke formation in the coil of steam cracking furnaces)
Василенко В.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
21. Влияние графита на трибологические свойства сульфонатной смазки (The influence of graphite on tribological properties of sulfonate grease)
Викулова А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
22. Прогнозирование эффективности замены катализатора на установке риформинга (Prognosis of catalyst substitution in the reforming unit)
Винидиктова М.В. (Национальный исследовательский Томский политехнический университет)
23. Влияние добавок растительного сырья на процесс коксования гудрона (Influence of additives of vegetable raw materials on tar coking process)
Щербаков П.Ю., Власова М.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

24. Разработка рецептуры дизельного топлива на основе продуктов депарафинизации тяжелых дизельных фракций (Development of diesel fuel composition based on heavy diesel fraction dewaxing products)
Кошевой В. О., Хвастушкина М. М., Болдушевский Р. Э. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
25. Межфазный катализ в реакциях окисления (Phase-transfer catalysis in oxidation reactions)
Воронина М.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
26. Способ переработки тяжелых нефтяных остатков в товарное топливо (Method of heavy oil residue in the commodity fuel)
Выжанов А.В., Дегтярев А.А. (Тамбовский технический государственный университет)
27. Внедрение отечественных катализаторов каталитического крекинга и риформинга на СНПЗ. (The introduction of domestic catalysts for catalytic cracking and reforming unit at Syzran oil refining plant)
Габрелян Э.В. (Самарский государственный технический университет филиал в г. Сызрани)
28. Исследование реологических характеристик растворов вязкоупругих поверхностно-активных веществ (Research rheological characteristics of viscoelastic surfactants solutions)
Крисанова П.К., Малкин Д.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
29. О возможности применения ударных волн для повышения октанового числа прямогонного бензина (The possibility of shock waves for increasing the octane number of straight run gasoline)
Гатиятуллин Д.Т. Космылин Д.В. Сагидуллин Р.К. (Башкирский государственный университет)
30. Цветные (окрашенные) смазки (Colored lubricants)
Гличева К.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
31. Самоконденсация бензилхлорида (Self-condensation of benzyl chloride)
Гоголев А. А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
32. Эпоксидные смолы – материал для газоразделения (Epoxy pitches – material for gas separation)
Голобокова М.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
33. Оптимизация состава полимерно-битумной композиции для производства рулонных покрытий (Optimization of structure of polymer-bitumen composition for manufacturing coil coating)
Горбасенко Т.С. (Сибирский федеральный университет)

34. Рациональное использование тяжелых нефтяных остатков в создании гибридных связующих материалов для анодной массы в алюминиевой промышленности (Rational use of the heavy oil residues in the creation of hybrid binder materials for the anode mass in the aluminum industry)
Горохов А.П., Шаргородский С.В. (Иркутский национальный исследовательский технический университет)
35. Облагораживание высоковязкой нефти с использованием комплексов и наночастиц переходных металлов (High viscous oil refining with complexes and nanoparticles of transition metals)
Гуссамов И.И., Гадельшин Р.М., Солдатова Р.Р. (Казанский национальный исследовательский технологический университет)
36. Закономерности образования эмульсий и осадков при взаимодействии интенсифицирующих кислотных составов с пластовыми нефтями (Regularities of emulsion and precipitation formation during the contact between stimulating acid compositions and crude oils)
Давлетов З.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
37. Экструзионное формование катализатора на основе сульфатированного гидроксида циркония (Shaping of sulfated zirconia catalyst by extrusion)
Девятков С.Ю., Юферова Е.А. (Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет))
38. Новые высокомолекулярные депрессорные присадки к дизельным топливам (New high-molecular depressor additives to diesel fuels)
Демина А.А., Прохорченко И.М. (Ангарский государственный технический университет)
39. Получение и изучение каталитической активности графенсодержащих материалов (The development of graphene containing materials and catalytic activity studying)
Дуйсембаев Д.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
40. Исследование структурно-механических и коллоидно-химических свойств тяжелого остатка матричной нефти (The research of structural - mechanical and colloid-chemical properties of the heavy residue of matrix oil)
Енгалычева И.А., Чуйко Л.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
41. Синтез аллилформиата (Synthesis of allyl formate)
Есин Е.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
42. Повышение коррозионной надежности предприятий перерабатывающих ПНГ (Improve corrosion protection of the processing associated gas)
Войтекс Н.Д., Журавлев Ю.А. (ПАО «НИПИгазпереработка»)

43. Разработка систем эмульсионных растворов с низким содержанием водной фазы (Developing of emulsion solution with low aqueous phase)
Заворотный В.Л., Турахужаев С.А. (*Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте*)
44. Влияние природных факторов на изменение свойств нефти в условиях залегания. (Influence of natural factors on the change of crude oil properties in situ)
Закирова З.Р., Петрова А.Н. (*Казанский национальный исследовательский технологический университет*)
45. Развитие технологии некаталитической очистки промышленных газовых выбросов от оксидов азота (Development of technology of non-catalytic treatment of industry flue gases from nitrogen oxides)
Запорожский К.И., Иванова Е.В. (*РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина*)
46. Разработка цеолитов с иерархической пористой структурой методом десиликации (Hierarchical zeolite catalysts prepared by desilication)
Зиннурова А.А. (*Санкт-Петербургский государственный технологический институт*)
47. Влияние структуры лиганда на каталитическую активность кобальтовых комплексов замещенных тетрафенилпорфиринов (The influence of ligand structure on the catalytic activity of cobalt complexes of substituted tetraphenylporphyrins)
Зиядова Т.М. (*НИИ Макрогетероциклических соединений, Ивановский государственный химико-технологический университет*)
48. Повышение эффективности отделения сероводорода в колонне стабилизации на установке каталитической депарафинизации дизельных фракций (Increasing the efficiecy of hydrogen sulphide removal in stabilization column in catalytic dewaxing of diesel cuts unit)
Зырянова И.В. (*Национальный исследовательский Томский политехнический университет*)
49. Состав твёрдых парафинов, выделенных из нефтей и АСПО (Composition of solid paraffins separated from crude oil and paraffinic deposits)
Иванова И.А., Краев В.Н., Ибрагимов Р.К. (*Казанский национальный исследовательский технологический университет*)
50. Оценка эффективности реагентов регуляторов вязкости и реологии технологических жидкостей (The evaluation of efficiency of reagents's regulators of viscosity and rheology of technological liquids)
Измайлова И.Ю. (*РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина*)
51. Депрессорно-диспергирующие присадки на основе сим-триазина (Depressant and dispersant addivities based on s-triazine)
Дубков А.Ю., Ильков К.В. (*РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина*)

52. Оптимизация применения октанповышающих добавок в технологии производства высокооктановых бензинов класса 5 (Optimization of application octane performance additives in the technology of production of high-octane gasoline grade 5)
Исаева Н.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
53. Цеолитсодержащие катализаторы гидроконверсии рапсового масла (Zeolite-containing catalysts for rapeseed oil hydroconversion)
Исаева Е.А., Часова О.Д. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
54. Интенсификация процесса очистки углеводородного сырья от механических примесей посредством волновой обработки (Intensification of the hydrocarbon raw materials refining process from the solids by the wave processing)
Искендиров А.С., Питерская Е.С., Гражданцева А.С. (Астраханский государственный технический университет)
55. Возможности рационального использования различного растительного сырья в целях производства жидкого биопродукта (Possibility of rational use of various vegetable feedstock for liquid bioproduct production)
Казакова Е.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
56. Новый материал для дорожного строительства – серополимерно-битумное вяжущее (New material for road construction - sulfurpolymer-bitumen binders)
Калапов И.А. (Иркутский национальный исследовательский технический университет)
57. Взаимодействие дитиофосфатных и сукцинимидных присадок в маслах (A study on interaction of ditiophosphate and succinimide additives in lubricants)
Калачева Д.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
58. Повышение энергоэффективности процесса пиролиза путем снижения коксообразования (Improving the energy efficiency of the steam cracking process by reducing of the coke formation)
Карпов А.Б., Козлов А.М., Худяков Д.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
59. Определение ёмкости цеолитов для глубокой очистки и осушки природного газа перед охлаждением (Determination of tanks zeolite for deep cleaning and natural gas dehydration before liquefaction)
Касым О.А., Козлов А.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
60. Исследование влияния технологических параметров на выход продуктов пиролиза пропановой фракции (Investigation of the influence of process parameters on the yield of pyrolysis products propane fraction)
Касьянов Р.О. (ООО «Газпром добывающая Астрахань»)

61. Образование адамантанов путем катализических превращений с бромистым алюминием насыщенной фракции нефти 180–250°C (Formation of adamantanes from saturated petroleum fraction 180–250°C by catalytic conversion with aluminium bromid)
Киреев С.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
62. Применение продуктов глубокой переработки нефти отечественных НПЗ в качестве компонентов смесей профилактических средств (Use of deep processing oil at the refinery as components of prevention tools mixtures)
Киреева Е. В. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
63. Изменение общего содержания серы в процессе гидроочистки дизельного топлива (Change of total sulfur content in the diesel fuel hydrotreating process)
Кислицкая Е.Р. (Национальный исследовательский Томский политехнический университет)
64. Мембранные катализаторы на основе mo₂c-wc в углекислотной конверсии метана (Membrane catalysts based on mo₂c-wc in dry reforming of methane)
Кислов В.Р., Губин С.А. (Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева)
65. Исследование влияния растворителей различного состава на процесс деасфальтизации природного битума. (Research on effect of different solvents on deasphalting of natural bitumen)
Ковалева Ю.Н., Юркин В.О., Бобровский Е.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
66. Разработка методики определения общей серы в сжиженном природном газе (Development of methods for determining the total sulphur in the liquefied natural gas)
Козлов А.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
67. Повышение точности анализа при определении марганца в автомобильных бензинах (Analysis of improving the accuracy in the determination of manganese in the motor gasoline)
Козлов К.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
68. Регулирование низкотемпературных свойств в высокопарафинистых нефтях (Low-temperature properties regulation in waxy crude oil)
Козлов П.К. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
69. Синтез и исследование свойств индолов, полученных на основе ТНБ (Synthesis and research of properties of the indoles received on the basis of TNB)
Колвина Е.В., Алексанян Д.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, Институт органической химии имени Н.Д. Зелинского)

70. Оценка эффективности пиролиза синтетической бензиновой фракции
(Evaluation of steam cracking of GTL-naphtha)
Кондратенко А.Д. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
71. Образование низкомолекулярных регулярных и нерегулярных изопренанов путем термолиза высокомолекулярных изопренанов
(Formation of low molecular mass regular and irregular isoprenanes by thermolysis hight molecular mass isoprenanes)
Кондрючая А.В., Рожкова А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
72. Исследование влияния депрессорной присадки на среднедистиллятные фракции процессов коксования и гидроочистки
(Research effect of the depressor additive on medium distillate fractions of coking and hydrotreating processes)
Коноплин Р.Р., Рудко В.А., Кондрашева Н.К. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)

**19 апреля 2016 г.
14.00-19.00
ауд. 541**

1. Плазмохимические методы получения синтез-газа (Plasma-chemical methods of receipt the synthesis gas)
Абдуллин Р.И. (Казанский национальный исследовательский технологический университет)
2. Оптимизация технологии поверхностно-активных веществ на основе алкилбензолсульфокислоты (Optimization of technology surfactants based alkylbenzenesulfonic)
Крутей А.А., Долганова И.О. (Национальный исследовательский Томский политехнический университет)
3. Разработка регуляторов фильтрации для технологических жидкостей на углеводородной основе (The development of filtration additives for oil-based drilling fluids)
Кузнецов А.Е. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
4. Влияние технологических режимов на процесс каталитического риформинга бензинов (Influence of operating condition on the catalytic reforming progress)
Курская Д.А. (Национальный исследовательский Томский политехнический университет)
5. Высокореакционные нефтяные коксы как восстановители для цветной металлургии (Highly reactive petroleum coke as a reducing agent for nonferrous metallurgy)
Кустов П.К. (Иркутский национальный исследовательский технический университет)

6. Особенности имитированной дистилляции светлых нефтепродуктов до 538°C (Features of the imitated distillation of light oil products to 538°C)
Лапшин И.Г., Мустафин И.А. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
7. Окисление метиловых эфиров жирных кислот как новый путь получения высокоэффективных биологически разлагаемых добавок в полимерные композиции (Oxidation of fatty acid methyl esters: the new method for obtaining biodegradable high-performance additives to polymer compositions)
Ларина С.О., Кулажская А.Д., Воронов М.С. (Российский химико-технологический университет имени Д. И. Менделеева)
8. Физико-химические свойства тяжелой нефти усинского месторождения (Physico-chemical properties of heavy oil from usinsky field)
Луконин Р.Е., Бойцова А.А. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
9. Органические вяжущие с применением отходов нефтепереработки (Binding of organic waste oil)
Лукьянова Н.С., Тимрот С.Д., Маркелова Н.Л. (Ярославский государственный технический университет)
10. Исследование эффективности действия депрессорно-диспергирующих присадок в дизельном топливе (Study of the efficiency of the depressant and dispersant additives in diesel fuel)
Макаров И.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
11. Бензоилирование толуола в присутствии катализатора крекинга (Benzoylation of toluence in the presence cracking catalysts)
Ощёхин К.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
12. Очистка водного слоя кисло-гудронных прудов-накопителей (Cleaning the water layer sour tars storage pond)
Маркелова Н.Л, Макаров В.М. (Ярославский государственный технический университет)
13. Исследование антигидратных композиций с дуальными свойствами (The study of dual clathrate hydrate inhibitors)
Медведев В.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина)
14. Алкилирование о-ксилола бензилхлоридом и бензиловым спиртом в присутствии катализатора крекинга (Alkylation of o-xylene with benzyl chloride and benzyl alcohol over cracking catalyst)
Михайлова П.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
15. Исследования возможных осложнений при проведении кислотных обработок (Analysis of possible troubles during acidizing operations)
Михайлова П.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

16. Методы контроля концентрации кислорода в парогазовой фазе вакуумсоздающих систем (Oxygen's concentration control in vapor phase at vacuum systems)
Мосолов К.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
17. Переработка углеводородов нефтяного происхождения в присутствии наночастиц никеля (Processing of hydrocarbons of oil origin in the presence of nanoparticles of nickel)
Мустафин И.А., Салишев А.И., Байрам-Али Т.М. (Уфимский государственный нефтяной технический университет, Башкирский государственный университет)
18. Разработка технологии производства адгезионной присадки к дорожным битумам (Development of production technology of adhesion additive to road bitumen)
Мухаматдинов И.И. (Казанский (Приволжский) федеральный университет)
19. Применение функциональной модели при конструировании универсальной установки, предназначенной для ликвидации разливов нефтепродуктов (Functional model application in construction of oil spill response device)
Нечаев Д.А. (Национальный исследовательский Томский политехнический университет)
20. Исследование закономерностей развития процесса сепарации в углеводородных средах (Research of regularities from separation process evolution in hydrocarbonaceous media)
Николаев Е.В. (Национальный исследовательский Томский политехнический университет)
21. Определение ароматических углеводородов в смесях углеводородов методом ВЭЖХ (Determination of aromatic hydrocarbons the mixture of hydrocarbons by HPLC)
Носырева А.А., Григорьева Н.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
22. Использование солнечной энергии в нефтегазовой отрасли (The use of solar energy in oil and gas industry)
Нуридинова С.И. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
23. Исследование побочных превращений в реакции алкилирования изобутана изобутиленом на твердом катализаторе (Researching of by-products formation in alkylation reaction of isobutene with isobutylene on a solid catalyst)
Оганесян Г.В., Семикин К.В., Сладковский Д.А. (Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет))

24. Технология получения товарного дизельного топлива с биодобавками
 (Technology of commodity diesel fuel with bio-additives)
Еремеева А.М., Олейник И.Л., Кондрашева Н.К. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
25. Сравнительный анализ процессов пиролиза этана и пропан-бутановой фракции (Comparative analysis pyrolysis of ethane & propane-butane fraction)
Оксамитный И.Н., Филиппов М.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
26. Каталитические превращения алканов C₃-C₄ на цеолитных катализаторах типа MFI (Catalytic conversion of alkanes C₃-C₄ on MFI zeolites)
Левченко Д. А., Олязаев. А. Э., Караваев А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
27. Синтез и исследование новых антиокислительных присадок на основе флороглюцина (Synthesis and investigation of new anti-oxidation additives based on phloroglucinol)
Яруллин Н.Р., Салманов С.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
28. Исследование влияния концентрации ксантана на реологические свойства сшитых полимерных систем на его основе (Influence of concentration on rheological properties of xanthan based crosslinked systems)
Шибаев А.В., Муравлев Д.А., Карасев И.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, МГУ имени М.В. Ломоносова)
29. Новые материалы - катализаторы кислородной и углекислотной конверсии метана в синтез-газ (New materials—catalysts for partial oxidation and dry reforming of metane into synthesis gas)
Мухин И.Е., Онкаева Х.С., Малышев С.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, МГУ имени М.В. Ломоносова)
30. Моделирование работы промышленной установки получения этилбензола (Modeling of industrial plant for ethylbenzene production)
Паппел К.Х., Хлебникова Е.С. (Национальный исследовательский Томский политехнический университет)
31. Разработка катализатора окислительной конденсации метана в реакторе кипящего слоя (Catalyst development for the oxidative coupling of methane in fluidized-bed reactor)
Пархоменко А.А., Василевский Г.Ю., Терехов А.В РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, ИНХС имени А.В. Топчиева РАН)

32. Особенности катализаторов для процессов облагораживания битуминозной нефти (The catalysts and its characteristics to the process of upgraiding heavy crude oil)
Петрова А.Н., Ибрагимов Р.К., Ибрагимова Д.А. (Казанский национальный исследовательский технологический университет)
33. Использование белых масел в эмульсионных вакцинах (White oils for emulsion vaccines)
Пиголева И.В., Антонов С.А. (ООО «РН-ЦИР»)
34. Математическое моделирование процесса каталитической депарафинизации дизельного топлива и расчет низкотемпературных свойств (Mathematical modeling of the catalytic dewaxing process of diesel fuels and low-temperature properties calculation)
Попова Н.В. (Национальный исследовательский Томский политехнический университет)
35. Перспективы применения сложных эфиров в качестве основ масел для авиационной техники (Prospects of application esters as oil-based in aircrafts)
Попова К.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
36. Очистка технологических конденсатов и щелочных стоков нефтегазоперерабатывающих заводов от сероводорода и аммиака (Clearing process condensate and alkaline waste of oil and gas refining factories from hydrogen sulfide and ammonia)
Попова Т.В. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
37. Разработка и исследование базовых основ маловязких гидравлических масел на основе полиальфаолефинов (Development and research base of hydraulic oils based on polyalphaolefins)
Разуван Л.А., Сердечная М.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
38. Модификация высоковязкого сырья для производства дорожных битумов по ГОСТ 33133-2014 (Modification highly viscous raw materials for road bitumen by GOST 33133-2014)
Юнусов С.Б., Тлеуханов Д.С., Нгуен Тхи Тхань Иен (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
39. Теоретические и практические предпосылки активации воды (Theoretical and practical implications of water activation)
Рашидов Ж.Х. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте, Институт материаловедения при АН РУз)
40. Подбор сухокислотной композиции для проведения кислотных обработок (Dry acid selection for acidizing)
Тимербулатова Ю.М., Самсоненко Е.А., Щербакова А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

41. Определение физико-химических свойств нефти харьгинского месторождения (Determination of physical and chemical properties of oil from kharyaginskoye fields)
Романовский С.Ю., Бойцов А.А. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
42. Комплексная переработка тяжёлого нефтяного сырья с получением сырья и компонентов товарных продуктов и металлов (Complete refining heavy petroleum raw materials into commodity products and metals)
Рудко В.А., Кондрашева Н.К. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
43. Гидрокрекинг и отечественное промышленное производство маловязких высокониндексных моторных масел (Hydrocracking and domestic industrial production of high-index low-viscosity motor oils)
Шумакаева С. З. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
44. Перспективы развития технологии GTL в Узбекистане с учетом международного опыта (Prospects of GTL technologies's development in Uzbekistan based on international experience)
Рябова К.С. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
45. Синтез многоосновных нафтеновых кислот из циклических олефинов. (Synthesis of polybasic naphthenic acids from cyclic olefins)
Савина Ю.О., Примерова О.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
46. Исследование влияния пигментов различного происхождения на антифрикционные свойства полимочевинных смазок (Investigating the pigments of different origins impact on the polyurea lubricants antifriction properties)
Саматова Н. А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
47. Разработка высокоэффективного гидравлического масла для подвижной техники с улучшенными низкотемпературными свойствами, высокой термоокислительной стабильностью и хорошими защитными свойствами (Development of high-performance hydraulic oils for mobile machinery with improved low temperature properties, high thermal-oxidative stability and good protective properties)
Сафонова Е.И., Шарова Е.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

48. Изучение изменения углеводородного состава и низкотемпературных свойств дизельного топлива в ходе процесса катализической гидроизомеризации (Study of change of the hydrocarbon composition and low temperature properties of diesel fuel in the catalytic hydroisomerization process)
Сейфетдинов Д.Р., Шевченко А.П. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
49. Исследование возможности использования полигликолей в качестве основы для негорючих гидравлических жидкостей (Research of use polyglycols as base for fire-resistancehydraulic liquids)
Разуван Л.А., Сердечная М.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
50. Исследование влияния микроструктуры нефтяных коксов на их электропроводность (Study of microstructure oil coke on their electrical)
Сердюков Г.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
51. Сверхкритическая вода как среда для конверсии высоковязкой нефти (Supercritical water as media for high viscosity oil conversion)
Солдатова Р.Р., Петров С.М. (Казанский национальный исследовательский технологический университет)
52. Синтез наftenовых кислот на основе дицикlopентадиена (Synthesis of naphthenic acids based on dicyclopentadiene)
Сорокина А.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
53. Синтез полифункционального реагента для технологических жидкостей на основе полисахаридов (Synthesis multifunctional reagent process fluid based on polysaccharides)
Анисимова Я.Э., Стародубцева К.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
54. Обеспечение противоизносных свойств реактивного топлива за счет применения отечественных присадок (Providing anti-wear properties of jet fuel through the use of russian additives)
Старынина А.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
55. Опыт импортозамещения масел-теплоносителей на примере масла на основе продуктов гидроизомеризации парафинов (Experience of import coolent oils in the example of oil based in products hydroisomerization of paraffins)
Стахив В.И., Агабеков С.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
56. Реализация проекта «организация производства олефинов из природного газа по технологии МТО» (The organization of production olefins from the oil gas using the MTO technology)
Султанова А.А. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)

57. Получение и характеристика биметаллических мембранных катализаторов (Preparation and characteristics bimetallic membrane catalysts)
Тарасова А.И., Губин С.А. (Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева)
58. Модификация дорожного битума вторичным полиэтиленом (Modification of road bitumen by secondary polyethylene)
Тлеуов Д.Б. (Южно-Казахстанский государственный университет имени М.О. Ауэзова, РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
59. Тестирование ингибиторов коксообразования для процессов висбреинга (Testing coking inhibitors for the process of visbreaking)
Торрехон К., Алаводе Э. (Казанский национальный исследовательский технологический университет)
60. Математическая обработка экспериментальных кинетических зависимостей реакций получения этанол аминов (Mathematical processing of experimental kinetic dependences of production reaction ethanolamines)
Турахужаев С.А. (Ташкентский химико-технологический институт)
61. Технологии получения органофильных глин (Technologies of obtaining organophilic clays)
Турахужаев С.А. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
62. Азеотропная очистка от метанола и осушка пропана на ООО «Тобольск-Нефтехим» (Azeotropic purification from methanol and dehydration of propane on Ltd «Tobolsk-Neftekhim»)
Тютюник Г.Г., Литвиненко А.В. (ПАО «НИПИгазпереработка»)
63. Газоперерабатывающие предприятия ПАО «Газпром»: текущее состояние, проблемы и перспективы развития применяемых технологий (Russian gas processing plants of Gasprom: current state, problems and prospects for the development of applied technologies)
Хан И.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
64. Совершенствование процесса доочистки отходящих газов установки Клауса Сульфрин (Improvement of aftertreatment process of gases leaving from Claus installation Sulfreen)
Хайруллина Г.Р., Оганянц С.С. (РГУ нефти и газа имени (НИУ) И.М. Губкина)
65. Алуориметрическое определение нефтепродуктов в почвогрунтах территории АЗС некоторых районов республики Калмыкия (Fluorimetric determination in soils territories oil AZS some areas of the republic of Kalmykia)
Церен-Убушиева Д.В. (Калмыцкий государственный университет им. Б.Б. Городовикова)

66. Гидротермально-микроволновой синтез цеолитов MFI (Hydrothermally-microwave synthesis of MFI zeolite)
Митиненко А. С., Караваев А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
67. Повышение эффективности химической технологии подготовки устойчивых водонефтяных эмульсий на объектах ОАО «РН-Няганьнефтегаз» (ОАО «ТНК-Нягань») (Improving the efficiency of chemical technologies for the preparation of stable oil-water emulsions at JSC "TNK-Nyagan" (JSC "RN-Nyaganneftegaz"))
Цыганов Д.Г., Башкирцева Н.Ю., Сладовская О.Ю (Казанский национальный исследовательский технологический университет)
68. Влияние металлических порошков на компонентный состав и реологические свойства нефти. (Influence metal powder on the component composition and rheological properties of the oil)
Ченцова К.В., Мартынова Е.П. (Бугульминский филиал Казанского национального исследовательского технологического университета)
69. Возможность получения цеолитсодержащих катализаторов из глиноземсодержащего сырья (The possibility of zeolite-containing catalyst production from alumina-containing raw material)
Шайдулина А.А., Кондрашева Н.К., Дубовиков О.А. (Национальный минерально-сырьевая университет «Горный»)
70. Регулирование низкотемпературных свойств дизельных топлив малых НПЗ (Regulation of low temperature properties of diesel fuel small refineries)
Шевченко А.П., Сейфетдинов Д.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
71. Деметаллизация нефти и тяжелых нефтяных остатков (Removal of metals from petroleum and petroleum residue)
Шевченко А.А., Иркабаева Э.А. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
72. Регулирование параметров технологического процесса окисления высоковязких гудронов с целью производства дорожных битумов по ГОСТ 33133-2014. (Regulation process parameters oxidation high tars to produce road bitumen to GOST 33133-2014)
Ширяева А.О., Гаджиева Е.В., Избудинова П.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
73. Конверсия метано-воздушных смесей в синтез газ в составных проницаемых матрицах (Conversion of methan-air mixtures to syngas in compound permeable matrixes)
Шиянова К.А., Шаповалова О.В., Тимофеев К.А. (Московский технологический университет (кампус МИТХТ), Институт химической физики имени Н.Н. Семенова РАН, МГУ имени М.В. Ломоносова)

74. Изучение изменения состава тяжелой нефти в процессе микробиологической деструкции (Study of composition changes of heavy crude oil in microbiological destruction)
Бурнина М.А., Иванова И.А. (Казанский национальный исследовательский технологический университет)
75. Технологии использования магнитных эффектов стабильных изотопов в нефтегазовом производстве (Technologies of use of magnetic effects of stable isotopes in oil and gas production)
Антипина М.И., Дегтярев Д.С. (Тюменский государственный нефтегазовый университет)
76. Физико-химические и потребительские свойства смесевых топлив на основе бензина и метилфуранов (Physico-chemical properties and usability of gasolin/methylfurans blended fuels)
Тиунов И.А., Котелев М.С., Бурлука А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, Университет Лидса (Великобритания))
77. Математическое моделирование процесса каталитической депарафинизации дизельного топлива и расчет низкотемпературных свойств (Mathematical modeling of the catalytic dewaxing process of diesel fuels and low-temperature properties calculation)
Попова Н.В., Белозерцева Н.Е. (Национальный исследовательский Томский политехнический университет)

ПОДСЕКЦИЯ 5.1 ЭКОЛОГИЯ

Председатель подсекции:

Мещеряков С.В. заведующий кафедрой промышленной экологии РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

**18 апреля 2016 г.
14.00 – 18.00
ауд. 608**

1. Радиоактивное загрязнение нефтепромысловых земель и оборудования (Radioactive contamination of oil field)
Муравьева А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
2. Биодиагностика нефтезагрязненных почв посредством анализа активности почвенных ферментов (Biodiagnostics of oil contaminated soils by soil enzymes activity analyzing)
Панина Ю.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

3. Ресурсосберегающая, энергоэффективная технология получения глинозема из вторичных каолинов ангренского месторождения (Resource saving and energy efficient technology of the production alumina from secondary kaolin with angren deposit)
Рашидов Ж.Х. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
4. Анализ методов определения экологических параметров распределения загрязняющих веществ в различных средах (Analysis of the methods for determining contaminant's environmental distribution parameters)
Ткачева Д.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
5. Современные методы ликвидации аварийных разливов нефти (Modern metods of oil spil)
Улмасов Д.Н. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
6. Очистка сточных вод от органических загрязнителей с использованием водорослей (Wastewater treatment of organic pollutants with algae)
Фатихова Н.И., Леонтьева С.В. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
7. Интенсификация биологической стадии очистки сточных вод предприятий нефтегазового комплекса (Intensification biological stage wastewater treatment of oil and gas industry)
Хохлачев Н.С., Змеевская Е.С., Митяева Л.А. (ООО «Газпром ВНИИГАЗ»)
8. Основные проблемы оценки эффективности сорбирующих материалов (Common problems of the sorbing materials efficiency assessment)
Ахметова Р.А., Григорьева Е.О., Еремин И.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
9. Биотоксичность снежного покрова в районе промышленной зоны нефтехимических предприятий города Уфы (Biotoxicity of snow cover in the industrial zone petrochemical enterprises of Ufa city)
Зиновьев Н.А. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
10. Синтез и исследование противогрибковой активности 2-(2-тиофенил)-4-гидрокси-6-трифторметилиндола (synthesis and analysis of antifugal activity of 2-(2-tiophenyl)-4-hydroxy-6 trifluoromethylindole)
Бобров Е.С., Алексанян Д.Р. (Российский химико-технологический университет имени Д. И. Менделеева, РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

11. Рекомендации к разработке программных средств для определения потерь при аварийных разливах нефти (recommendations for the development of software for determination of the loss during emergency oil spills)
Воробьева А.С. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
12. Применение биологических методов в мониторинге процессов восстановления нефтезагрязненных земель (Biological methods to monitoring the processes of oil-polluted lands recovery)
Власова А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
13. Оценка экологических рисков при транспортировке нефти в Печорском море (Environmental risk assessment of oil transportation on Pechora sea)
Георгиева Н.В (Северный (Арктический) федеральный университет имени М. В. Ломоносова)
14. Применение усовершенствованных процессов окислительния для детоксикации почв, загрязненных полихлорированными бифенилами (Advanced oxidation processes implementation for soils contaminated with polychlorinated biphenyls)
Еремина Н.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
15. Оценка экотоксикологических параметров загрязняющих веществ с помощью компьютерной программы epi suite (Assessment of pollutants ecotoxicological criteria by a computer program epi suite)
Жукова А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
16. Эколого-аналитическая оценка влияния факторов природной среды на состояние здоровья населения арктической зоны РФ (Ecological and analytical assessment of environment factors on the state of health of the arctic zone RF)
Мамаева Н.Л. (Тюменский научный центр СО РАН, Тюменский государственный нефтегазовый университет)
17. Разработка технологических решений мобильного комплекса по доочистке нефтесодержащих вод (Development of technological solutions for mobile system for treatment oily water)
Ольховикова Н.Ю., Остах С.В., Остах О.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
18. Термокаталитическая переработка отходов органического сырья в синтетические жидкые топлива (Termo catalytic processing of rubber in syntetic oil fuels)
Рахманов А.А (КазНУ имени аль-Фараби)
19. Разработка схемы переработки нефтесодержащего отхода с дальнейшим использованием его компонентов (Development of the recast scheme of oily sludge to the further use of its components)
Рузанова О.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

20. Исследование высокоэффективных катализаторов в процессах получения экологически чистых топлив (Investigation highly efficient catalysts during the production of cleaner fuels)
Яфарова Л.В., Числова И.В., Пивоварчик А.С. (Санкт-Петербургский государственный университет, Российский университет дружбы народов)
21. Альтернативные экологически безопасные способы получения жидких углеводородов из отходов (Alternative environmentally safe methods of obtaining liquid hydrocarbons from waste)
Ганиев Ж.М. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
22. Разработка технологических решений производства «вторичного грунта» (The development of technological solutions for the production of «secondary ground»)
Барышев М.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

СЕКЦИЯ 6
АВТОМАТИЗАЦИЯ И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА В
НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

Председатель секции:

Храбров И.Ю.

декан факультета автоматики и вычислительной техники РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

Ученый секретарь:

Филиппов А.Н.

профессор РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

18 апреля 2016 г.

14.00-18.00

ауд. 260

1. Оптимальное управление процессом подготовки топливного газа
(Optimal control of the process of preparation of fuel gas)
Абзагиров М.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
2. Разработка электронного сетевого-обучающего комплекса «интерпретация результатов гидродинамических исследований»
(Development of electronic network complex "interpretation of hydrodynamic studies")
Арутюнов Б.А. (Армавирский механико-технологический институт (филиал Кубанского государственного технологического университета)
3. Система автоматизированного переключения узла измерения газа
(Automatic switching sistem of the gas metering unit)
Баймурzin A.M. (ООО «Газпром трансгаз Уфа»)
4. Информационно-измерительная система непрерывного мониторинга термобарических параметров эксплуатационной скважины
(Information and measuring system for continuous monitoring of temperature and pressure parameters of the production well)
Балахонова Е.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
5. Бифуркационный анализ помпажных явлений (к совершенствованию САУ ГПА) (Bifurcation surge analysis (to improve the ACS GPU))
Беккер А.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

6. Модели автоматизированных систем для обучения студентов профессиональных образовательных организаций ПАО «Газпром» (Automatic system model's for student education in professional educational organization in the public join-stock company «Gazprom»)
Боченин Р.А., Кривошеев Р.О. (НОУ СПО «Волгоградский колледж газа и нефти» ОАО «Газпром»)
7. Моделирование и исследование параметров цифровых аналогов с помощью среды проектирования MULTISIM (Modeling and surveying digital analogs parameters using MULTISIM design environment)
Брокарев И.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
8. Бесконтактный метод измерения покомпонентного состава нефтегазоводяной смеси в трубопроводе (Contactless method of measuring component of gas-oil-water mix in pipeline)
Быков А.Е., Войтюк И.Н. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
9. Информационно-измерительная система распределённой термометрии скважин (Data-measuring system for dispersed thermometry in wells)
Воронин А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
10. Методика принятия решений при учёте нефтепродуктов на ТЗК «ЛУКОЙЛ-АЭРО-Челябинск» (The methodology of decision making with the accounting of oil products on refueling complex "LUKOIL-AERO-CHELYABINSK")
Гарипов Р.М., Козлов И.А. (ООО «ЛУКОЙЛ-АЭРО-Челябинск»)
11. Исследование и разработка системы управления автономным необитаемым подводным аппаратом (Research and development of control system for an autonomous underwater vehicle)
Герреро Э. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
12. Математическое описание сложной производственно-технологической системы (Mathematical description of complex production-technological systems)
Джамбеков А.М. (Астраханский государственный технический университет)
13. Особенности создания единой автоматизированной информационной системы высшего учебного заведения (Features create a single automated information system of higher educational institution)
Закиев А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
14. Разработка адаптивных алгоритмов для управления загруженностью сети связи в системах телемеханики нефтегазодобычи (Adaptive algorithms development for control of network load in oil and gas remote control systems)
Зебзеев А.Г. (ОАО «ТомскНИПИнефть»)

15. Исследование статики и динамики системы автоматической оптимизации технологического процесса в трубчатой печи (The study of statics and dynamics of a system of automatic optimization of the technological process in the furnace)
Иванова Е.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
16. Численное решение прямых и обратных задач двухфазной фильтрации при специализированных исследованиях нефтяных скважин с учетом переменной минерализации водной фазы (Numerical solution of direct and inverse problems of two-phase flow for special oil well tests with variable salinity of water phase)
Иванова Э.А. (Московский физико-технический институт (государственный университет))
17. Многокритериальная оценка и оптимизация согласования решений при организации технического обслуживания и ремонта оборудования газопровода в условиях неопределенности и риска (Multicriterion assessment and optimization of solutions coordination to the service and repair of gas pipeline equipment under uncertainty and risk)
Игнатьева А. О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
18. Исследование эмпирических моделей магистральных нефтепроводов (Research of empiric models of oil trunk pipelines)
Иннокентьев А.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
19. Термогидродинамическое моделирование переходных процессов в пласте (Thermohydrodynamic modeling of transient processes in reservoir)
Исламов Д.Ф. (Башкирский государственный университет)
20. Применение интерполяционных методов к задаче построения профилей (Application of interpolation methods to the problem of profile construction)
Кабанова Л.А. (МГУ имени М.В.Ломоносова)
21. Программное обеспечение дистанционного метода раннего обнаружения аварий и помощь в их устранении (Software remote method of early detection of accidents and assistance in their elimination)
Кабин С.В., Заруцкий Д.А. (ООО «Газпром трансгаз Москва»)
22. Учет трещины гидравлического разрыва пласта при моделировании разработки месторождений нефти и газа (Accounting of hydraulic fractures in reservoir modeling in development of oil and gas fields)
Кадырова А.Д. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
23. Метод нелинейного сопоставления участков кривых геофизических исследований скважин (Method for non-linear juxtaposition of curve parts in the geophysical research of wells)
Карелина А.К. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
24. Оценка надежности ГРП как сложной технической системы (Reliability assessment of gas distributing plant as a CTS)
Колесникова А.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина)

25. Применение теории статистических решений для моделирования и многокритериальной оптимизации функционирования нефтегазового хаба на арктическом шельфе (Application of statistical decision theory for modeling and multi-objective optimization operation of oil and gas hub on the arctic shelf)
Кошечкин Д.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М.Губкина)
26. Применение методики image-анализа при обработке геологической информации (Using image-analysis method for processing of geological information)
Кузнецова С.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
27. Усовершенствование системы автоматического управления процесса синтеза аммиака на основе дистанционного контроля (The improvement of automatic control systems of ammonia synthesis based on remote control)
Лебедева А.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
28. Применение микроконтроллерной платы Arduino UNO для автоматизации процессов сбора и подготовки газа и газового конденсата (Application of microcontroller board ARDUINO UNO for automation of gas and gas condensate collection and preparation processes).
Ли О. Е. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
29. Моделирование и исследование параметров схемы импульсного цифрового диэлькометрического преобразователя с коррекцией влияния активного сопротивления водонефтяной эмульсии на результат измерения влагосодержания (Modeling and investigation of the parameters of pulse digital dielcometric converter with correction of influence of the oil-water emulsion active resistance on measured moisture content)
Лимонов А.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина)
30. Система обеспечения отказоустойчивости программных комплексов диспетчерских задач (Fault-tolerant solution for software control systems)
Луппов Е.А., Сысоев С.А. (ООО «Газпром трансгаз Сургут»)
31. Численное моделирование кислотной обработки призабойной зоны скважины методом Монте-Карло (Numerical simulation of acidizing well bottom zone by monte-carlo method)
Львова М.Л. (Московский физико-технический институт (государственный университет), Московский научно-исследовательский центр Шлюмберже)

**19 апреля 2016 г.
14.00-19.00
ауд. 260**

1. Применение роевого интеллекта для выбора оптимальной схемы кустования скважин на месторождениях газа (The use of Swarm intelligence to select the optimal scheme of the well pad wells at gas fields)
Абрамов А.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
2. Автоматизация процессов переработки и модернизация оборудования на Бухарском нефтеперерабатывающем заводе (Automation of processes of oil refining and modernization of equipment at the Bukhara oil refinery)
Миндзаева А.В. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
3. Оптимизация раскроя листового материала в нефтегазовой промышленности (Optimization of cutting sheet material in the oil and gas industry)
Минневалеева Р.Р., Нестерова Л.Е. (Казанский национальный исследовательский технический университет имени А.Н. Туполева)
4. Система автоматизации и информационное обеспечение процесса грануляции серы (Automation system and information support of sulfur granulation process)
Мухтаров А.А., Брокарев И.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
5. Разработка виртуального анализатора октанового числа по исследовательскому методу для оперативного управления технологическим процессом установки каталитического реформинга (Research octane number soft sensor development for catalytic reforming unit control)
Мухтаров А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
6. Стенд моделирования работы скважинных инклинометрических преобразователей (Simulator of work downhole directional survey sensors)
Науменко К. Г. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
7. Оптимальное управление межрежимными переходами газоперекачивающих агрегатов (Optimal control to change the operation mode of the compressors)
Нурутдинов Н.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
8. Никелевые контакты для управляющих элементов автоматических систем (Nickel contacts for managing directors of elements of automatic systems)
Остапенко Д.А., Балышов В.С. (Донской государственный технический университет)

9. Повышение эффективности работы сетевых приложений автоматизированных систем управления технологическими процессами и информационно-управляющих систем (Improving the efficiency of network applications of automated process control systems and information and control systems)
Пидпалый Д.А. (ООО «Газпром трансгаз Югорск»)
10. Разработка системы цифрового управления сорбционным анализатором (Development of the system of the digital control sorption analyzer)
Половнева С.И., Погодаева А.Н., Саливон С.В. (Иркутский национальный исследовательский технический университет)
11. Описание макета автоматизированной системы измерения покомпонентного состава нефтегазоводяной смеси в трубопроводе (Description of the layout of the automated system for measuring gas-oil-water mix component in pipeline)
Поплавский Д.В., Войтуок И.Н. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
12. Модель управления низконапорными режимами многониточных коридоров газопроводов (A management model of low-head regimes in Multi-line gas pipelines)
Попов Р.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
13. База данных как инструмент в консалтинговой компании (Database as a tool in consulting company)
Попукалов С.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
14. Разработка отечественной АСУ энергообеспечения объектов нефтегазовой отрасли (The development of domestic ACS energy supply oil and gas industry)
Придачин С.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
15. Опыт применения автоматизированных систем управления для снижения обводненности добывающих скважин (Experience of automated control systems to reduce watered producing wells)
Садртдинова Л.Ф., Самойлов Д.Ю. (НГДУ «Лениногорскнефть», ООО «ГБТ», ПАО «Татнефть»)
16. Разработка компонентов кроссплатформенной архитектуры ПВК "ВЕСТА" (Developing components of cross-platform architecture scs "VESTA")
Самохин В.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
17. Интеллектуальный поиск и обработка структурированной информации сайтов в сети интернет применительно к набору студентов в ВУЗ (Intelligent retrieval and web-sites structured information processing conformably to admission to university)
Татур А.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

18. Классификация геологических объектов методами нечеткой логики и нейронных сетей (Classification of geological objects by fuzzy logic and neural networks)
Теплыkh P.O. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина)
19. К вопросу моделирования технических и экономических параметров работы нефтяного терминала в морском порту (To the question of technical and economic parameters modelling of the oil terminal in seaport operation)
Тимченко В.С. (Институт проблем транспорта РАН)
20. Интеллектуальные беспроводные системы контроля технологических параметров по протоколу WIRELESSHART (Intelligent wireless monitoring system of technological parameters using WIRELESSHART)
Тхорук Д.К. (ООО «Башнефть-Информ»)
21. Перспективы использования средств интеллектуальной видеоаналитики в сети технологического видеонаблюдения (The possibility of using intelligent video analytics at the technological surveillance network)
Ушаков С.В. (ООО «Газпром добыча Астрахань»)
22. Концепция роботизации буровых установок и тенденции ее развития (The concept of robotisation drilling rigs and tendencies of its development)
Фархутдинов М.М. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
23. Метод расчёта показателей безопасности для многоканальной системы паз в составе АСУ ТП (Method of calculating safety indicators for multi-channel sis within automated control systems of technological processes)
Фролов О.Е. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
24. Интеллектуальная система управления разработкой месторождений (Intelligent field)
Чудин Я.С., Федоров И.А. (ООО «Газпром ВНИИГАЗ»)
25. Численное моделирование температуры в пласте с трещиной гидроразрыва (Numerical modeling of temperature in reservoir with hydraulic fracturing)
Шарипов А. М. (Башкирский государственный университет)
26. Автоматизированная система "ГЕОЛОГ" для оперативного контроля технического состояния газовых и газоконденсатных скважин (Automated system for operational control of the technical state of gas and gas condensate wells "GEOLOGIST")
Шилов Д.А. (ООО «Газпром добыча Ямбург»)
27. Перспективы применения многофазных расходомеров для реализации энергосберегающих технологий добычи нефти (Prospects of application of multiphase flowmeters for realization of oil production energy saving technologies).
Шумилин С.В. (Ульяновский государственный университет)

28. СППР выбора технологии борьбы с обводнением скважин (Decision support tool for gas wells water shut off technology making choice)
Юшин П.Е. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
29. Исследование системы управления тепловым объектом на универсальном лабораторном стенде на базе оборудования фирмы «ОВЕН» (Study of thermal object control system on the universal laboratory stand based on equipment company OWEN)
Яковлева Е.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
30. Моделирование капиллярных концевых эффектов при эксплуатации и исследовании нефтяных скважин (Simulation of capillary end effects at oil-well exploitation and testing)
Ястребкова К.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
31. Альтернативное энергообеспечение систем сбора данных газотранспортного объекта (Alternative power supply systems of gas transmission facility data collection)
Ячкова Т.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

СЕКЦИЯ 7

ЭНЕРГЕТИКА И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

Председатель секции:

Егоров А.В.

заведующий кафедрой теоретической
электротехники и электрификации нефтяной и
газовой промышленности РГУ нефти и газа (НИУ)
имени И.М. Губкина.

Ученый секретарь:

Комков А.Н.

старший преподаватель РГУ нефти и газа (НИУ)
имени И.М. Губкина

18 апреля 2016 г.

14.00-18.00

ауд. 252

1. Обоснование выбора ценовой категории оплаты за электроэнергию с учетом потребителей-регуляторов (Substantiation of the choice of price categories pay for electricity based users and controllers)
Бабанова И.С., Устинов Д.А. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
2. Прогнозирование температуры на выходе из аппарата воздушного охлаждения газа для компрессорной станции магистрального газопровода на основе использования искусственной нейронной сети (The forecasting model temperature at outlet from the device of air-cooling of gas at the compressor plant of main gas pipeline with application of artificial neural network)
Бабанова И.С. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
3. Резервирование газотурбинной установки малой мощности с помощью солнечной электростанции (Reservation of gas-turbine installation of low power by means of a solar power station)
Богонос В.Г. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина)
4. Огнестойкие теплоизоляционные материалы на основе модифицированных фенольных олигомеров для теплоизоляции трубопроводов (Fire-resistant thermal insulation materials based on modified phenolic oligomers for thermal insulation of pipelines)
Бурдонов А.Е., Барахтенко В.В., Самсоненко Т.Е. (Иркутский национальный исследовательский технический университет)

5. Использование солнечно-ветровых установок для питания устройств аварийных задвижек нефтегазовых трубопроводов (The use of solar and wind installations to power devices alarm valves for oil and gas pipelines)
Воронцов Д.В., Тарасов И.А. (Иркутский национальный исследовательский технический университет)
6. Научно-энергетический центр на базе морской стационарной платформы (Research energy center based on fixed offshore platform)
Головачев А.О., Потачин Р.Е., Надыров Р.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
7. Разработка технологии утилизации отходов углеобогащения с применением органических связующих на основе тяжелых нефтяных остатков при производстве топливных брикетов для энергетической промышленности (Development technology of coal waste recycling with organic binders based on heavy oil residues for production of fuel briquettes for the energy industry)
Горощенов А.С., Москалюк А.О. (Иркутский национальный исследовательский технический университет)
8. Использование низкопотенциального тепла на установке ГФУ-2 (Use of low-potential heat in the GFU-2 installation)
Губских А.А. (Омский государственный университет имени Ф.М. Достоевского)
9. Методика оценки энергоэффективности технологических объектов северо-ставропольского подземного хранилища газа (Methods of assessing the energy efficiency of technological objects north Stavropol underground gas storage facility)
Гукасян Т. К., Салазова А. Ю., Алимпиев А. А. (Северо-Кавказский федеральный университет)
10. Исследование и разработка технологии производства углеродных материалов из нефтекоксовой мелочи и технического гидролизного лигнина (Development of technology for carbon materials production using petroleum coke fines and technical hydrolitic lignin)
Дошлов И.О. (Иркутский национальный исследовательский технический университет)
11. Энергоэффективный гибридный электротехнический комплекс на базе активных и пассивных фильтров (Electrical energy efficient hybrid system based on active and passive filters)
Зимин Р.Ю. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
12. Защита электродвигателей от технологических перегрузок (Motor protection from technological overload)
Ильясов Т.И, Иманалиева Б.М. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)

13. Об альтернативной энергетике будущего (On alternative energy future)
Качалов С.О. (Липецкий государственный технический университет)
14. Индивидуальная компенсация реактивной мощности погружного асинхронного электродвигателя (Individual compensation of reactive power of asynchronous submersible motor)
Копырин В.А. (Тюменский государственный нефтегазовый университет)
15. Мониторинг и оценка остаточного ресурса машин переменного тока с использованием комплексного анализа вибрационных и электрических параметров
(monitoring and evaluation of residual resource of ac machine using an integrated analysis of vibration and electrical parameters)
Королёв Н.А. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
16. Повышение электромагнитной совместимости регулируемого электропривода нефтедобывающих насосов с системой электроснабжения (Improving of EMC of variable speed drive oil-producing pumps and the power supply system)
Костоломов Е. М. (Тюменский государственный нефтегазовый университет)
17. Сжигание биогаза из стокового ила в газотурбинной установке (The burning of biogas made from sludge stock in the gas turbine set)
Кочергин Д.О. (Новосибирский государственный технический университет)
18. Выбор оптимальных настроек частотного привода погружных центробежных установок, с целью минимизировать потребление электроэнергии (Selecting the optimal settings of variable drive the electrical submersible pump, in order to minimize power consumption)
Кошелев А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина)
19. Разработка системы стабилизации параметров ветрогенераторных установок (Design of stabilization system of wind turbine parameters)
Левченко А.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
20. Анализ энергоэффективности установки первичной переработки нефти ЭЛОУ-АВТ-7 АО «Танеко» (Energy efficiency analysis of crude distillation unit plc «taneko»)
Марков В.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, ОАО «ВНИПИНЕФТЬ»)
21. Анализ влияния состава природного газа на общее энергопотребление при получении СПГ с целью повышения энергоэффективности производства (Analysis of the influence of composition of natural gas for the total power consumption at LNG production with the purpose of energy efficiency increasing)
Нозиков Н.Д. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

22. Анализ влияния регулируемого электропривода нефтедобывающих насосов на систему электроснабжения кустов скважин (Impact analysis of regulated electric pumps on power supply of oil wells)

Шевелёва А.В., Костоломов Е.М. (Тюменский государственный нефтегазовый университет)

19 апреля 2016 г.

14.00-19.00

ауд. 252

1. Инновационное решение ресурсосберегающей эксплуатации газораспределительной станции (Innovative solutions of resource-saving exploitation of gas distribution station)

Кобелев В.Н., Амелин В.Ю., Кувардин А.В. (Юго-Западный государственный университет)

2. Применение индикаторов короткого замыкания для определения мест повреждения воздушных линий электропередачи при их эксплуатации в условиях крайнего севера (Use of indicators for short circuit fault location of overhead power lines during their operation in the far north)

Арсланов И.Р. (ООО «Газпром добыча Уренгой»)

3. Источник ЭДС для станции катодной защиты трубопровода (Power supply for stations of cathodic corrosion protection of pipelines)

Бурцев А.П., Шилин А.С., Якишин А.В. (Юго-Западный государственный университет)

4. Эффективность действия присадки для снижения вязкости нефти (Efficiency of additive to reduce viscosity of oil)

Дусметова Г.И., Байбекова Л.Р. (Казанский национальный исследовательский технологический университет)

5. Совместная и раздельная подача сырья в малообъемный роторный дезинтегратор-смеситель (Joint and separate feed in small rotary-desintegrator mixer)

Лапонов С.В. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)

6. Изучение разделения тяжелого углеводородного сырья методом однократного испарения (Research of separation of heavy hydrocarbons by single evaporation)

Лахова А.И., Молодцов С.Д., Петров С.М. (Казанский национальный исследовательский технологический университет)

7. Обеспечение качества электроэнергии в сетях с малой распределенной генерацией нефтяных и газовых месторождений (Provide power quality in networks with distributed generation of oil and gas fields)

Марченко А.И. (Новосибирский государственный технический университет)

8. Низкотемпературное каталитическое окисление тяжелой нефти (Low temperature catalytic oxidation of heavy oil)
Молодцов С.Д., Баранов Д.В., Лахова А.И. (Казанский национальный исследовательский технологический университет)
9. Методы и устройства определения мест повреждений линий электропередачи в сетях высокого напряжения (Methods and devices fault location of power lines in the networks high voltage)
Мухаматяров Р.Р., Хакимзянов Э.Ф., Мустафин Р.Г. (Казанский государственный энергетический университет)
10. Технология подогрева газа перекачивающих агрегатов магистральных газопроводов с использованием рекуперативного теплообменника противоточного вида (Technology of gas preheating for compressor machine of gas pipeline by using heat exchanger)
Новиков Е.С. (Пермский национальный исследовательский политехнический университет)
11. Обоснование возможности применения инвариантной защиты от однофазных замыканий на землю в распределительных сетях 6-35 кВ нефтегазовых предприятий (Application possibility justification of invariant protection against single-phase short circuits to earth in distributive networks of 6-35 kV of the oil and gas enterprises)
Пеленев Д.Н. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
12. Анализ влияния состава смесевого хладагента на энергетические затраты в компрессорах холодильных установок производства СПГ (Analysis of the influence of mixed refrigerant composition on power consumption of refrigeration compressors in LNG production)
Перов И.Д. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
13. Применение АБХМ в нефтеперерабатывающей промышленности (Use of absorption chillers in the refining industry)
Прищепова С.А., Федюхин А.В. (Национальный исследовательский университет «МЭИ»)
14. Модификация полимерных мембран функционализированными нанотрубками галлуазита для повышения протонной проводимости (Modification of polimeric membranes functionalized halloysite nanotubes to enhance proton conductivity)
Савельева Е.В., Скорикова Г.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
15. Использование геотермальной энергии пласта в качестве тепловых станций после стадии завершения месторождений (Geothermal reservoir as a thermal power station after completion fields)
Сайдалимов А. С. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Таишенте)

16. Расчет электрического сопротивления бесконечного каркаса (The calculation of electric resistance of the endless frame)
Семичастнов А.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
17. Анализ признаков потери устойчивости электротехнических систем с автономными генераторами (Analysis of stability loss signs of electrotechnical systems with autonomous generators)
Сидоренко М. О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
18. Оптимизация системы поддержания пластового давления Уньвинского нефтяного месторождения, направленная на снижение энергопотребления (Optimization of pressure maintenance system on Unvinskoye oil field directed to reduction energy consumption)
Суренская Я.Е. (ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ»)
19. Перспективы внедрения ветроэнергетики воздушного базирования в республике Узбекистан (perspectives of introduction of awe in Uzbekistan)
Таджисев Э.Р. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
20. Обеспечение электромеханической совместимости в частотно-регулируемых асинхронных электроприводах (Electromechanical compatibility provision of variable-frequency asynchronous drive)
Татаринов Д.Е. (Национальный минерально-сырьевый университет "Горный")
21. Математическая модель индуктивно-емкостного преобразователя для системы стабилизации тока (mathematical model of inductive-capacitive transducer for stabilization system of current)
Хазиева Р.Т. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
22. Технологические ограничения диапазона регулирования скорости электроприводов центробежных насосов (Technological limitations of range control speed electrical drives centrifugal pumps)
Хакимов Н.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
23. Разработка энергоэффективной технологии обезвоживания пористых отходов и исследование возможности производства высокотехнологичного утеплителя на их основе (Development of energy efficient technologies porous dewatering waste and study of the possibility of high-tech two sided on their basis)
Холуденева А.О., Матякубов М.М. (Пензенский государственный технологический университет)
24. Автономное электроснабжение объектов газораспределительного комплекса с применением бестопливных технологий генерации электроэнергии (Autonomous power supply for gas distribution complex using fuel-free electricity generation technologies)
Черных А.С., Карасевич В.А. (ООО «ИНЖПРОГРУПП»)

25. Получение алюмосиликатных порошков с помощью низкотемпературной плазмы (Aluminosilicate powder obtaining by a low-temperature plasma)
Шеховцов В.В., Волокитин О.Г. (Томский государственный архитектурно-строительный университет)
26. Основные тенденции развития энергетики в России: исторические аспекты (the main trends of energy development Russia: historical aspects)
Шмидт С.И. (Национальный исследовательский Томский политехнический университет)
27. Социально-экономические эффекты развития возобновляемых источников энергии в России (Social and economic effects of renewable energy development in Russia)
Назарова Ю.А., Шульгина А.С. (НП "Совет участников рынка ВИЭ", РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина)
28. Особенности электроснабжения удаленных поселков крайнего севера на базе автономных ветродизельных комплексов (Special aspects of power supply remote townships far north on the ground of autonomous wind-diesel power plants)
Шульгина А.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
29. Исследования энергетических характеристик устойчивости электротехнических систем смешанного состава (Researches of power characteristics of stability electrotechnical systems of the mixed structure)
Блок В.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
30. Использование регулируемого перепада давления между газопроводами как источника тепла в системе отопления производственного помещения (The use of controlled pressure differential between the gas pipeline as a heat source in the heating systems of industrial premises)
Кобелев В.Н., Амелин В.Ю., Кувардин А.В. (Юго-Западный государственный университет)

СЕКЦИЯ 8

ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ В НЕФТЯНОЙ И ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Председатель секции:

Максимов А.К. декан факультета экономики и управления РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

Ученый секретарь:

Пельменёва А.А. доцент РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

18 апреля 2016 г.

14.00-18.00

ауд. 202

1. Трансформация отчетности нефтяной компании из РСБУ в МСФО
(Transformation of financial statements of oil company to IFRS)

Абакумова М.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

2. «Северный поток-2» в газовых взаимоотношениях между РФ и ЕС.
Перспективы развития и реализации на рынке Европы ("Nord stream - 2" in gas relations between the Russian Federation and the EU. Prospects for development and implementation on the European market)
Абоимов А.С., Братчик А.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

3. Особенности оценки эффективности инвестиционных проектов трубопроводного транспорта газа (Assessment features of investment projects efficiency of pipeline gas transportation)
Адайкина Е.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

4. Сравнительный анализ зарубежного и отечественного опыта реализации программ страхования в компаниях нефтегазового сектора (Comparative analysis of the foreign and Russian experience in implementing insurance programs for oil&gas companies)
Алдухова Е.В. (ООО «НИИгазэкономика»)

5. Комплексная оценка заводов СПГ (LNG plant comprehensive assessment)
Аронова А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

6. Влияние нефтяных цен на финансовое состояние нефтегазовых компаний России на примере ПАО «Лукойл» (The influence of oil prices on financial positions of Russian oil and gas companies on the example of Lukoil PJSC)
Архипова А.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

7. Влияние научно-технического прогресса на стимулирование роста национальной экономики (Influence of scientific and technological progress to promote growth of national economy)
Аришуков В.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
8. Научно-технический прогресс в нефтегазовой отрасли как фактор экономического роста национальной экономики (Scientific and technological progress in oil and gas industry as a factor of economic growth in national economy)
Аришуков В.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
9. Билинейное программирование для согласования решений по выбору стратегий и объемов финансирования договорных работ (Bilinear programming for coordination of decisions on the choice of strategies and financing contract work)
Беккер А.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
10. Проблема целесообразности инвестирования в сегмент upstream в условиях нестабильного спроса на энергоресурс (The problem of investment in «upstream», in the unstable demand for energy resource)
Белай И.Е. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
11. Проблемы социально-экономического развития России (сценарии и версии) (The problems of socio-economic development of Russia (current scripts and versions))
Бикулова П.В., Богомолова М.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
12. «Директ-костинг - современный инструмент управления производством, затратами и прибылью на предприятиях нефтегазовой промышленности республики Узбекистан» (Direct-costing - modern instrument of managing production, expenses and profit on the enterprises of oil and gas industry of the republic of Uzbekistan)
Бобажанов Ш.Э. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина в г. Ташкенте)
13. Экономика проектов по сжижению угля на месторождении (Economics of projects of coal liquefaction)
Богомолова М.В., Романовская А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
14. Влияние различных форм собственности на эффективность управления в нефтяных компаниях (The influence of the different ownership forms on the management efficiency in oil companies)
Болонкина Н.А. (РЭУ им. Г.В. Плеханова)

15. Экономический анализ и оценка возможностей использования нефтегазовыми компаниями различных видов амортизации их производственных активов (основных средств) (Economical analysis and evaluation of using the different types of fixed assets depreciation by oil and gas companies)
Бондюк О.В., Гиясов А.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
16. Пути улучшения финансового состояния нефтегазовых компаний РФ в условиях низких цен на углеводородное сырье на мировом рынке (Ways of improvement of a financial condition of the oil and gas companies of the Russian Federation in the conditions of the low prices of hydrocarbonic raw materials in the world market)
Бороздкина К.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
17. Экономический анализ влияния мероприятий по работе с нерентабельными скважинами на эффективность эксплуатации добывающих скважин (The economic analysis of influences of activities on working with unprofitable wells on the efficient operating of producing wells)
Бочкарёва Г.С. (Альметьевский государственный нефтяной институт)
18. Развитие мирового рынка туристических услуг в условиях нестабильного развития (Development of global tourist market under instability)
Будрина И.Е. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
19. Стратегический аспект технологического обеспечения нефтегазового проекта (The strategic aspect of technological support of oil and gas project)
Булискерия Г.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
20. Перспективы разработки ледяного топлива (Prospects of production of ice fuel)
Бурых А.Д. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
21. Инновационная деятельность НХК "Узбекнефтегаз" (Innovative activity of NHC "Uzbekneftgaz")
Валиева Д. Д. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
22. Совершенствование механизмов управления предприятий трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов (Improvement mechanisms of pipeline companies transport oil and oil products)
Валиянова Е.К. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)

23. Повышение социально-экономического развития регионов на основе эффективного использования автономных источников газоснабжения (Improving the socio-economic development of regions based on effective use of autonomous gasification sources)
Верецкая Т.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
24. Структурные сдвиги в контроле за рынком нефти разных групп нефтяных компаний и других ключевых игроков (Structural shifts in control for the oil market by different groups of oil companies and other key market players)
Веронская К.М., Обаденко Н.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
25. Роль технологического аудита в разработке долгосрочной стратегии развития компаний нефтегазового сектора (The long-run strategy planning for oil and gas sector companies: the role of technology auditing)
Ветчинкина Е.В. (МГУ имени М.В. Ломоносова)
26. Состояние инноваций в отечественных нефтегазовых компаниях (State of innovations in domestic oil and gas companies)
Волков А.А. (Ухтинский государственный технический университет)
27. Проблемы реализации инжениринговых проектов в нефтегазовой отрасли (The problems of implementation of engineering projects in oil and gas industry)
Гавриленко Я.А., Королева А.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
28. Вопросы финансирования затрат на ликвидацию основных средств нефтегазовых компаний (Issues of financing fixed assets abandonment in oil and gas business)
Галактионова М.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
29. Развитие стратегии импортозамещения материальных ресурсов в целях повышения финансовой устойчивости и эффективности деятельности предприятия (Development the import substitution strategy of material resources to enhance financial stability and the efficiency of enterprises)
Ганиева Д.Р. (Альметьевский государственный нефтяной институт)
30. Оптимизация транспортного обслуживания, как ключевой фактор эффективной работы предприятия (The optimization of the transportation service as the key factor of effective work of the company)
Гараничева Ю.Э. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
31. К вопросу о методах оценки рисков в проектах нефтегазовой отрасли (The question of methods of risk assessment in projects oil and gas industry)
Гарипова А.Р. (Альметьевский государственный нефтяной институт)

32. Влияние рынка нефти на экономическую эффективность проектов добычи углеводородов (Oil market impact on efficiency of hydrocarbon production projects)
Гиясов А.М., Суфиянов И.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
33. Особенности и проблемы развития кластерных форм нефтехимической и газохимической промышленности. Перспективы развития бизнеса в нефте и газохимической промышленности (Features and challenges of cluster forms petrochemical and gas-chemical industry. Development prospects business service oil and chemical industries)
Градус Е., Градус А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
34. Доминирующая роль мировых цен на нефть как стимул возникновения революционного НТП (The major role of world oil prices as an incentive for the emergence of the revolutionary STP)
Гуреева Д.Д., Шифрин О.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
35. Консолидация финансовой отчётности в соответствии с МСФО (на примере ОАО «НК «РОСНЕФТЬ») (Consolidated financial statements in accordance with IFRS (on the example of PJSC "ROSNEFT"))
Демиденко А.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
36. Оптимизация транспортного процесса вывоза металлома с нефтегазовых месторождений Западной Сибири (Optimization of transport removal of scrap metal to oil and gas fields in Western Siberia)
Давлекамова К.Р., Нургалиев Е.Р. (Каспийский институт морского и речного транспорта - филиал ФГБОУ ВО «Волжский государственный университет водного транспорта»)
37. Методические основы формирования отчетности в соответствии с требованиями МСФО (Methodical bases of formation statements in accordance with IFRS)
Джукаев Б.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
38. Оценка эффективности перспективных способов транспортировки сжиженных углеводородных газов на примере ПАО «СИБУР ХОЛДИНГ» (Evaluating the effectiveness of the promising methods of transportation of liquefied petroleum gas (lpg) as an example of PJSC "Sibur holding")
Долгачева Е.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
39. Проблемы кадастровой оценки запасов углеводородного сырья (Problems of cadastral assessment for hydrocarbon reserves)
Дорохова К.В. (ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский геологический нефтяной институт», РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

37. Обеспечение технологических процессов перегрузки и перевозки производственных отходов с морской ледостойкой платформы месторождения им. Ю. Корчагина (Software process handling and transport of industrial waste with sea ice-resistant platform Yuri Korchagin field)
Рахматуллаева Д.А., Нургалиев Е.Р. (Каспийский институт морского и речного транспорта - филиал ФГБОУ ВО «Волжский государственный университет водного транспорта»)
38. Анализ деятельности нефтедобывающей компании методом «затраты-объем-прибыль» (Analysis of oil company economic activities using method «costs-volume-profit»)
Рудь Е.П. (Национально исследовательский Томский политехнический университет)
39. Влияние нефтехимического кластера на развитие региона Республики Татарстан (Impact of the petrochemical cluster in the development of the region of the republic of Tatarstan)
Семейченкова Д.Л. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
40. Анализ интеграционной активности нефтегазовых компаний (Analysis of integration activity of the oil and gas companies)
Семенова А.С. (Тюменский государственный нефтегазовый университет)
41. Перспективы развития ресурсной базы топливно-энергетического комплекса России (Prospects of resource base of fuel and energy complex of Russia)
Смирнов А.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
42. Влияние неопределенности налоговой среды на жизнеспособность проектов с иностранным участием (Taxes variability impact on projects with foreign participation)
Смоленкова М.В. (РГУ Нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
43. Финансовый анализ эффективности строительства газораспределительных сетей (Financial analysis of efficiency of construction of gas distribution networks)
Саркисов А.С., Спектор Н.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, АО «Газпром промгаз»)
44. Эффективность строительства мини-УПСВ на нефтяном месторождении (Efficiency of building a mini-IPVD on the oil field)
Суфиянов И.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
45. Анализ рисков и использование портфельного управления в проектах шельфовых месторождений в сложных климатических условиях (Risk analysis and portfolio management in strict climate offshore fields projects development)
Талипова А.С. РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

40. Банк качества нефти – механизм по улучшению характеристик экспортных поставок (The bank of oil quality - a mechanism to improve the performance of exports)
Дорошин Д. В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
41. Учет экологического фактора при оценке проектов (Environmental accounting in project evaluation)
Дудник О.Д. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
42. Экономический анализ оптимизации производственной программы нефтеперерабатывающего завода на примере АО «ГАЗПРОМ НЕФТЬ– МНПЗ» (Optimization's economic analysis of the oil refinery's production program)
Дякива С. В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
43. Совершенствование системы управления административными бизнес-процессами (Improving the system of management of administrative business processes)
Елгайкина Л.В. (ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг», РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина)
44. Методический инструментарий управления технологическим развитием нефтегазовых компаний (Methodological tools of technological development management for oil and gas companies)
Еникеев И.Р. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
45. Проблемы и пути сохранения рентабельности предприятия в условиях кризисных явлений в экономике (Problems and ways of preservation of profitability of the enterprise in the conditions of the crisis phenomena in economy)
Ермолаева Л.Н. (Альметьевский государственный нефтяной институт)
46. Пути повышения эффективности использования ПНГ для производства нефтехимической продукции (Ways to improve the efficiency of APG for petrochemical production)
Ефимова Д.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
47. Оценка экономической эффективности проекта «Строительство сети сертифицированных центров по установке на автотранспортные средства газовых баллонов для сжатого газа» (Estimation of economic efficiency of project "construction of network certified centers for installation compressed gas on vehicles gas cylinders")
Железных Я.Б. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
48. Вопросы управления качеством функционирования нефтегазовых компаний (Quality management of functioning of oil and gas companies)
Жигулина Е.П. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина)

49. Выделение газотранспортной системы как процесс реструктуризации ПАО «ГАЗПРОМ» (The allocation of the gas transmission system as the process of restructuring of PJSC GAZPROM)
Жуков Е.В. (СПбГЭУ)
50. Применение энергосервисных контрактов при реализации программ энергосбережения и повышения энергетической эффективности газораспределительных организаций (Using energy service contracts for realization programs of energy saving and rise level of energy efficiency in gas distribution organizations)
Журавлев И.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина)
51. Оценка экономической эффективности разработки трудноизвлекаемых запасов (ТРИЗ) и вариант ее повышения (Cost-effectiveness analysis of the development of unconventional oil resources and alternative for its upgrading)
Заялева А.Ф. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
52. Макроэкономическое прогнозирование в системе стратегического моделирования денежных потоков ВИНК (Macroeconomic forecasting in strategic cash flow modeling system of VIOC)
Захаров Д.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
53. Моделирование денежных потоков при реализации инвестиционной стратегии ВИНК (Strategic cash flow modeling in the implementation of the investment strategy of VIOC)
Захаров Д.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
54. Оценка эффективности управления предприятием (Evaluation of enterprise management)
Зацепина В.В. (Ухтинский государственный технический университет)
55. Политика доходов (Income policy)
Исмаилова А. Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
56. Моделирование и управление финансовыми ресурсами на предприятиях нефтегазовой промышленности (Financial resources management and modelling in oil and gas companies)
Кагирова А.А. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
57. Роль инжиниринга в успешной реализации проектов строительства и реконструкции НПЗ (Role of engineering in success of refinery construction and revamping projects implementation)
Калиненко Е.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

58. Комплексный подход к долгосрочному прогнозированию рынка моторных топлив России (Integrated approach to long-term forecasting of the Russian motor fuel market)
Капустин Н.О., Грушевенко Д.А. (Институт энергетических исследований РАН)
59. Плавучий завод по сжижению природного газа: прогнозы, преимущества, перспективы (Floating liquefied natural gas plant: features, advantages, prospects)
Каравайцев Д.Д. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
60. Разработка методического подхода к оптимизации производственных структур нефтегазодобывающего предприятия (Working out of methodical approaches to optimization of the production structure of oil and gas companies)
Кашуба В.К. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
61. Повышение социально-экономических выгод на основе экологической политики предприятий, направленной на формирование «зеленых» рабочих мест (Improving the socio - economic benefits through environmental policy changes of business, aimed at creating a "green jobs")
Коваль Н.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
62. Математическая модель оценки инвестиционной программы предприятия (Mathematical model of evaluation investment program of the enterprise)
Козина Е.Н. (Южно-Уральский государственный университет)
63. Рынок ритейла нефтепродуктов: международный и отечественный опыт (Retail oil products market: International and domestic experience)
Козюбченко А.Л. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
64. НДС на предприятиях нефтегазового комплекса (The vat for oil and gas companies)
Колодкина А. А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
65. Исследование проблем ценообразования при обустройстве шельфовых проектов на примере подводного добывающего комплекса Киринского ГКМ (Research investigation of pricing issues in the process of offshore projects arrangement by the example of subsea production complex of Kirinskoye GCF)
Коляева К.А., Яин А.Н. (ООО «Газпром добыча шельф Южно-Сахалинск»)
66. Анализ динамики цен и объемов одномесячных контрактов Brent и WTI (Volume and price dynamic of Brent and WTI monthly contract)
Аронова А.А., Коноваленко Е.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

67. Экономическая эффективность инновационных проектов в нефтегазовых компаниях (Economic efficiency of innovative projects in oil & gas companies)
Коноваленко Е.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
68. Роль налогового менеджмента на предприятиях нефтяной и газовой промышленности (The role of tax management at enterprises of oil and gas industry)
Коренная А.А. (НОУ СПО «Волгоградский колледж газа и нефти» ОАО «Газпром»)
69. Перспективы извлечения ванадия из тяжелой нефти (Prospects for extracting vanadium from heavy oil)
Собаев А.Г., Кормушкина А.И., Ремезова Д.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

19 апреля 2016 г.

14.00-19.00

ауд. 202

1. Перспективы развития газохимической промышленности в России (Prospects of development of the gas-chemical industry in Russia)
Королёва Л.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
2. Бухгалтерский учет основных средств по МСФО и РСБУ на примере ПАО «ГАЗПРОМ» (Accounting of fixed assets under IFRS and RAS on the example of PJSC "GAZPROM")
Кривозубов И.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
3. Нефтегазовая отрасль России в условиях мирового кризиса и пути выхода из него (Russian oil and gas industry in the conditions the world crisis and ways out of it)
Кудрявцев В.В., Кондрашкин А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
4. Экономические механизмы реализации проектов заблаговременной дегазации угольных пластов (Economic mechanisms of projects advance degassing of coal seams)
Кузина Е.С. (АО «Газпром промгаз»)
5. Современное состояние рынка авиакеросина в Российской Федерации (Current state of the market of aviation fuel in the Russian Federation)
Курзин К.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
6. Стабилизационный фонд России: значение на современном этапе (The stabilization fund of Russia: the value at the present stage)
Ланцов В. И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
7. Экспорт российского газа трубопроводным транспортом в период санкций (Export of Russian gas by pipelines at the sanctions period)
Лысенко Д.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

8. Трансформация экономического механизма финансирования региона на примере Красноярского края (The transformation of the economic mechanism of financing of the region on an example of Krasnoyarsk territory)
Лялина П.А. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
9. Низкая стоимость российских нефтяных и газовых компаний: миф или реальность? (Low market value of Russian oil and gas companies: myth or reality?)
Малимолова Е.А., Толмачев Д.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
10. Влияние кредитоспособности на инвестиционную привлекательность и стоимость бизнеса (The influence of creditworthiness on investment attractiveness and business value)
Малимолова Е.А., Терешко С.Р., Ясырева Д.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
11. Применение вероятностных моделей к оценке величины страховых резервов газораспределительных организаций (Probability models for evaluation of provisions for losses of gas distributions companies)
Малиновский К.В. (АО «Газпром промгаз»)
12. Анализ динамики числа эксплуатационных скважин и буровых установок в США и мире (Analysis of the dynamics of the number of production wells and drilling rigs in the USA and in the world)
Марфина Е.В., Абдрахимова З.З. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
13. Стадия-2 разработки месторождения Shahdeniz в Азербайджане: особенности контрактов, значение, перспективы (The second stage of the Shahdeniz field developing in Azerbaijan: features of contracts, importance, possibilities)
Марфина Е.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
14. Управление проектом применения систем типа «Поток» на месторождениях нефтегазодобычи (Project management of Potok system application in oil and gas production fields)
Маслов К. Г., Путятин Н. А., Саможена А. А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина)
15. Особенности и перспективы судостроения для нужд нефтегазовой отрасли (Features and perspectives of the shipbuilding for oil and gas industry)
Мелешков К.С., Самусик Е.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

16. Санкции и их влияние на нефтегазовый комплекс России и Ирана
(Sanctions and their influence on oil and gas industry in Russia and Iran)
Мироненкова Е.А., Кулаковская Ю. Ю., Горикова Л.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
17. Налоговые аспекты управленческого учета нефтегазовой компании
(Tax aspects of management accounting of oil and gas company)
Михеева А., Шерхоева Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
18. Нефтегазовый сервис: перспективы развития и актуальные задачи
(Oil and gas services: prospects of development and relevant tasks)
Мурсалимова А.И. (Астраханский государственный технический университет)
19. Оценка эффективности газификации регионов России за счет СПГ
(LNG gasification of regions of Russia efficiency estimation)
Невар К. С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
20. Перспективные направления сбыта моторных топлив экологических классов ниже Евро-5 (Perspective distribution directions of motor fuels emission standards below Euro-5)
Немушкин М.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
21. Моделирование финансовых показателей деятельности ПАО «ЛУКОЙЛ» (Modeling of financial indicators of PJSC "LUKOIL")
Никитюк А.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
22. Инновационное развитие – основной вектор в повышении ключевых показателей эффективности (Innovative development is the main vector in improving the key performance indicators)
Николаева Н.С. (Альметьевский государственный нефтяной институт)
23. Проблема бедности в России (Problem of poverty in Russia)
Оганесова Е.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина)
24. Риски реализации проектов освоения морских нефтегазовых месторождений (Risks of the development of offshore oil and gas projects)
Оганова И.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
25. Проблемы и методические подходы инвестиционной оценки проектов рационального использования попутного нефтяного газа (Challenges and approaches for assessment of investment projects of rational use of associated gas)
Оздоева А.Х. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
26. Развитие малотоннажной индустрии СПГ с акцентом на инфраструктуру в Европе (Development of SSLNG industry with a focus on infrastructure in Europe)
Осипова Е.Д. (ИНЭИ РАН)

27. Проблемы инновационного развития нефтегазовой сферы и пути их решения (Problems of innovation and gas services and solutions)
Панаедов И.Г. (Северо-Осетинский государственный университет, Северо-Кавказский федеральный университет)
28. Анализ финансовых показателей деятельности промышленного предприятия ПАО «ЛУКОЙЛ» (Analysis of financial performance of industrial companies PJSC "LUKOIL")
Пантиюшин В.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
29. Эффективное управление коммуникациями со стейкхолдерами в проектах СПГ (Effective communication management with stakeholders in the LNG projects)
Пападимитриева Л.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
30. Анализ основных причин и движущих сил падения нефтяных цен в период нефтяного кризиса 2014-2016 гг. (Analysis of the main reasons for the decline in oil prices during the oil crisis 2014 – 2016)
Пермяков А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
31. Особенности экономической оценки применения технологии ГРП на разных стадиях разработки месторождения (Economic evaluation of hydraulic fracturing in different stages of the field development)
Петрова А.Н. (ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг»)
32. Оценка инвестиционных проектов в области трубопроводного транспорта нефти с точки зрения общественной эффективности с учетом мультипликативных эффектов (Evalution of public efficiency of investment projects of pipeline transport of oil in reliance on multiplicative effects)
Петрова Ю.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
33. Особенности формирования себестоимости строительства скважин (Features of formation of cost of construction of wells)
Петрова Ю.В. (Альметьевский государственный нефтяной институт)
34. Комплексный подход к развитию энергоснабжения регионов в увязке с их экономикой (An integrated approach to the development of power supply regions in conjunction with their economy)
Полина А.А. (ООО «ЛОРЕС»)
35. Особенности модернизации нефтеперерабатывающих заводов (Special aspects of refinery modernization)
Попрошаева П.Е. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
36. Бухгалтерский учет нематериальных активов по МСФО и по РСБУ: компартивный аспект (на примере ПАО «Газпром») (Accounting of intangible assets according to IFRS and RAS: comparative aspect (on the example of PJSC «Gazprom»))
Прокопенкова А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

46. Экономическая оценка применения социальной нормы потребления электроэнергии в России (Economic evaluation of the use of social norm of electricity consumption in Russian Federation)
Тимофеева Н.Г. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
47. Современное состояние и направления развития использования попутного нефтяного газа в России (Current situation and trends of the use of associated petroleum gas in Russia)
Тимошевская А.Р., Ханина Е.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
48. Многокритериальная оценка и ранжирование альтернативных видов топлива для сельскохозяйственных предприятий (Multi-criteria evaluation and ranking of alternative fuels for agricultural enterprises)
Тищенко Е. В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина)
49. Повышение точности оценки стоимости нефтегазового проекта на ранних стадиях (Increasing of cost estimation accuracy in the early phases of upstream projects)
Ткаченко М.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
50. Розничные цены на газ: Европа и Россия (Retail gas prices: Europe and Russia)
Толмачев Д.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
51. Резервный фонд российской федерации, нефтегазовый трансферт и их анализ в условиях мирового финансового кризиса (Reserve fund of the Russian federation, oil and gas transfer and their analysis in terms of world financial crisis)
Утляков А.О., Райский Ю.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
52. Оценка экономической эффективности инвестиционного проекта по оптимизации технологических процессов при закачке сточной воды (Assessment of economic efficiency of the investment project on optimization of technological processes at pumping waste water)
Фархутдинова А.Ш. (Альметьевский государственный нефтяной институт)
53. Анализ подходов к оценке эффективности НИОКР за рубежом (Analysis of determination ways of r&d efficiency abroad)
Федоров С.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
54. Возможности применения метода реальных опционов для оценки результатов интеллектуальной деятельности в нефтяной компании (Possibilities of real options method application for evaluate the results of intellectual activity in the oil company)
Хаертдинова Д.З. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)

55. К вопросу о выводе России из кризиса (The issue of Russia's withdrawal from the crisis)
Хансаева Д.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
56. Совершенствование организации закупочной деятельности в нефтегазовом комплексе в условиях импортозамещения оборудования (Improving the organization of procurement activities in oil and gas complex in the framework of the program of import substitution of equipment)
Харик К.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
57. Экономическая эффективность внедрения установок замедленного коксования на нефтеперерабатывающие предприятия России (Rational for practicability of adaption of delayed coking units to Russian refineries)
Хохлова А.Е. (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)
58. Специфика и особенности преобразования налогообложения в нефтегазовой сфере Российской Федерации (Specifics of taxation and tax transformation in the oil and gas industry of the Russian Federation)
Цветков А.П. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина)
59. Возможности иностранных инвесторов по реализации проектов в нефтегазовой отрасли при существующей системе налогообложения (The opportunities of foreign investors for realization of oil and gas projects in the current taxation system)
Чан Тхи Иен Нгок (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
60. Тенденции развития консолидированных групп налогоплательщиков нефтегазового комплекса (The trends of the development of consolidated groups of taxpayers in the oil and gas sector)
Червякова А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
61. Стратегическое управление интеллектуальным капиталом нефтегазовых компаний в интеграционных сделках (Strategic management of the intellectual capital of the oil and gas companies in M&A deals)
Черноусов Г.Г., Разманова С.В. (Ухтинский государственный технический университет)
62. Оценка налогового бремени крупнейших налогоплательщиков нефтегазового комплекса России (Assessment of the incidence of taxation on the major taxpayers in the oil and gas industry)
Честных А.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
63. Ключевые показатели деятельности отдела по организации закупок (Key performance indicators for a procurement department)
Шакрыл Д.Д. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

64. Особенности социальной политики России в современных условиях
(Features of Russian social policy in modern conditions)
Шахов А.С., Буравцов А.Е. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
65. Экономика разработки месторождения на поздней стадии (Fields development economy at a later stage)
Михеева А.М., Шерхоева Ю.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина)
66. Оценка эффективности перевода угольных котельных Костромской области на природный газ (Assessment of efficiency of the transfer of coal boiler rooms of the Kostroma region to natural gas)
Шифрин О.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
67. Развитие методического инструментария управления инвестиционными проектами технологической реконструкции нефтеперерабатывающих предприятий (The development of investment projects management methodological tools of the refineries technological reconstruction)
Шматков Д.В. (ЗАО «Оджи Инжиниринг»)
68. Важнейшие факторы конкурентоспособности международных нефтяных компаний (Major competitiveness factors of international oil companies)
Шмелева Е.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
69. Анализ зарубежного опыта использования попутного нефтяного газа (Analysis of foreign experience associated petroleum gas utilization)
Ягуткина Т.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
70. Развитие возобновляемых источников энергии и оценка их конкурентоспособности по сравнению с традиционными ресурсами в энергогенерации Европы (Development of renewable energy and estimation of their competitiveness according traditional resources for power generation in Europe)
Яковлева Д.Д. (Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»)
71. Отчёт о совокупном доходе по МСФО и РСБУ: компартивный аспект (на примере ПАО «Газпром») (Statement of comprehensive income according to IFRS and RAS: comparative aspect (on the example of PJSC «Gazprom»))
Ясырева Д.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
72. Техники управления рабочим временем (Techniques of time management)
Бубнова А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

73. Инновационный потенциал республики Татарстан (Innovative potential of the republic of Tatarstan)
Мухаметшиахова Л.М. (Альметьевский государственный нефтяной институт)
74. К вопросу об оспаривании отчета об оценке рыночной стоимости земельного участка (The question of the land cadastral value report avoidance)
Митулинская Я.А. (ООО «Газпром трансгаз Томск»)

ПОДСЕКЦИЯ 8.1 УПРАВЛЕНИЕ ТРУДОМ И ПЕРСОНАЛОМ

Председатель подсекции:

Симонова И.Ф. заведующая кафедрой управления трудом и персоналом РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

Ученый секретарь:

Исламгалиева Е.Р. доцент РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

18 апреля 2016 г.

14.00-18.00

ауд. 1135а

1. Кадровые риски в нефтегазовых компаниях (HR risks in the oil and gas companies)
Адайкина Е.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
2. Реализация элементов концепции достойного труда в деятельности молодых преподавателей университета (Implementation of the elements of the decent work in the activities of young teachers university)
Андреева И.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
3. Международный опыт мотивации персонала на предприятиях нефтегазовой отрасли (International experience on the motivation personnel oil and gas industry)
Банович А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
4. Мотивация персонала предприятий нефтегазовой отрасли (Motivation personnel oil and gas industry)
Башкирова Ю.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
5. Управление уникальными работниками для повышения эффективности деятельности современной нефтегазовой компании (Unique personnel management to improve the efficiency of modern oil and gas company)
Бикулова Г.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

6. Компетентностный подход к развитию и оценки персонала в ООО «Газпромтранс» (Competence approach to development and evaluation of personnel LTD "Gazpromtrans")
Бондаренко М.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
7. Подготовка и повышение квалификации специалистов, задействованных в освоении месторождений углеводородного сырья на море (Training and development programs for offshore drilling)
Будзинская О.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
8. Повышение конкурентоспособности российских вузов среди мировых Научно-образовательных центров (Increased competitiveness of Russian universities among global research and education centers)
Бырыкина К.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
9. Мотивация как инструмент эффективного управления проектной командой (Motivation as a tool for effective management of the project team)
Валова А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
10. Влияние мотивации на уровень производительности труда в нефтегазовой отрасли (The impact of motivation workplace productivity in oil and gas industry)
Гильманова К.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
11. Определение потребности предприятия в трудовых ресурсах (The necessity of labour force definition)
Григорьева Е.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
12. Образование как фактор формирования человеческого капитала (Education as a factor in the formation of human capital)
Демидова А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина)
13. Оптимизация персонала в условиях сокращения загрузки газотранспортной системы ООО «Газпром трансгаз Чайковский» (Personnel optimization in terms of Gazprom transgaz Tchaikovsky LLC gas transportation system load reducing)
Дерюшев К.О. (ООО «Газпром трансгаз Чайковский»)
14. Система управления персоналом ОАО «Газпром нефть» (System of staff management OJSC «Gazprom neft»)
Дорошин Д. В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
15. Концепция управления талантами в России (Talent management in Russian business)
Дрожжина А.С., Матюкова А.Д. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
16. Особенности корпоративного обучения в нефтегазовой организации (Features of corporate training in the oil and gas organization)
Ермакова В.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

17. Выбор оптимальной методики оценки топ-менеджмента в нефтегазовых компаниях (Selection of optimum methods for assessment top management in oil and gas companies)
Захарова В.П. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
18. Оплата труда как основа реализации достойного труда на предприятиях нефтегазового комплекса (Labour remuneration as a basis for the implementation of decent work at the enterprises of oil and gas complex)
Исламгалиева Е.Р., Геворкян К.К. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
19. Индикаторы реализации концепции достойного труда на предприятиях нефтегазовой отрасли (Indicators of implementation of the oil and gas industry)
Исламгалиева Е.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
20. Улучшение качества управления производственным персоналом через эффективное управление подготовкой кадров (Improving the quality of production staff through effective management training)
Каталевич А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

19 апреля 2016 г.

14.00-19.00

ауд. 1135а

1. Конкурентные преимущества компаний как залог успеха ее деятельности (Competitive advantages of company as a guarantee of its activity success)
Киселева А.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
2. Формирование «зеленых» рабочих мест, как элемент эффективной занятости на российском рынке (Creating a «green jobs» as an element of effective employment of the Russian market)
Коваль Н.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
3. Перспективы развития рынка труда в нефтегазовом секторе (Prospects of development of labor market in oil and gas sector)
Королёва Л.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина)
4. Формирование эффективной системы премирования персонала на примере нефтегазовых компаний (Formation of effective system of bonuses of the personnel on the example of oil and gas companies)
Исламгалиева Е.Р., Косарева А.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
5. Стимулирование и развитие креативности менеджера. Приёмы генерирования идей (Stimulation creativity of manager. Methods of generation ideas)
Костюк В.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

6. Опережающая подготовка кадров в нефтегазовых компаниях
(Advanced training in oil and gas companies)
Крапивин К.П. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
7. Разработка модели оценки социально – экономической эффективности мероприятий по охране труда на предприятиях ТЭК
(Development of labour safety measures social and economical efficiency model for FEC)
Крецу Р.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
8. Факторы определения конкурентоспособности организации (Factors of the competitiveness of the organization)
Кукленко Е.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
9. Механизм управления мотивацией и стимулирование трудовой деятельности в ПАО «Газпром» (Motivation management system and stimulation of working process in the public join-stock company «Gazprom»)
Боченин Р.А., Милаев Д.В., Орлов А.А. (НОУ СПО «Волгоградский колледж газа и нефти» ОАО «Газпром»)
10. Эффективное планирование и организация рабочего времени современного менеджера нефтегазовой компании (Effective planning and organization of working time of modern managers in oil and gas companies)
Оганесова Е.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина)
11. Разработка и применение профессиональных стандартов для кадровых служб на предприятиях нефтегазовой отрасли (Development and application of professional standards for personal department for enterprises of oil and gas industry)
Олемская К.В., Шошева А.А., Афанасьева С.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
12. Экономическая эффективность обучения персонала нефтегазовых компаний (Economic performance indicators of training personnel of oil and gas companies)
Орлова А.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
13. Создание модели компетенций молодых специалистов ООО "Газпром добыча Надым" (The creation of a model of competencies of young specialists of LLC "Gazprom dobycha Nadym")
Переладов А.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
14. Управление молодыми талантами на предприятиях нефтегазовой отрасли (Young talent management of oil and gas industry)
Пятина В.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

15. Основные направления изменений административной системы управления в современном российском обществе (The main directions of changes in the administrative management system in the modern Russian society)
Столоногова Т. И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина)
16. Вахтовый метод как специфическая форма организации труда (Rotational basis as specific forms of work organization)
Терегурова Н.Ф. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
17. Повышение эффективности системы управлением персоналом через внедрение инструментов оценки управленческих компетенций, на примере проекта организационных изменений в структуре научно-исследовательского института нефти и газа (Increase the efficiency of the HR system through the introduction tools to assess management competencies, the example of the project of organizational changes in the structure of scientific-research institute of oil and gas)
Шадская А.Н. (Национальный исследовательский Томский политехнический университет)
18. Технология принятия управленческих решений (Technology of making management decisions)
Шихова Е.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
19. Создание методики определения готовности персонала к работе на опасных производственных объектах на основе оценки влияния функционального состояния на надежность системы «человек-машина»
Щербатюк Я.В. (Ухтинский государственный технический университет)
20. Использование технологий дополненной и виртуальной реальности в процессе подготовки кадров нефтегазовой промышленности (Using of technologies of augment reality in oil&gas education)
Лырчиков А.А., Летунов М.В., Брусененко А.В (Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»)

СЕКЦИЯ 9
ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РАЗВИТИЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Рожнов С.Н.
Председатель секции:
декан юридического факультета РГУ нефти и газа
(НИУ) имени И. М. Губкина

Мельгунов В.Д.
Ученый секретарь:
профессор РГУ нефти и газа (НИУ) имени
И.М. Губкина

19 апреля 2016 г.
14.00-18.00
ауд. 5203

I. Трибуна молодых ученых

1. Новый взгляд на арбитражную оговорку (A new look at the arbitration clause)
Айсин Р.Р. (ООО «Газпром добывача Ноябрьск»)
2. Являются ли разведочные скважины объектами капитального строительства? (Are exploration wells capital facilities?)
Саюнов В.В. (ООО «Газпром геологоразведка»)
3. Проблемы правового регулирования недропользования на особо охраняемых природных территориях (Problems of legal regulation of management for protected areas)
Кравченко К. А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

II. Экологическое и горное право

1. Изменения в классификации отходов (Iterations in the classification of waste)
Рыкова С.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
2. Совершенствование правового режима геологической информации о недрах на уровне законодательства и подзаконных актов (Perfection the legal regime of geological information on subsoil in both law and subordinate legislation)
Купцова О.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
3. Реформирование нормативно-правовой базы с целью решения проблемы нефтяных разливов в РФ (Reforming of the legal framework in order to solve the problem of oil spills in Russia)
Тумпарова Ф.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

4. Правовые проблемы установления режима охранных зон трубопроводов (Legal problems of a regime pipeline buffer zone)
Искандарова В.П. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

III. Охрана труда в нефтегазовой отрасли

1. Некоторые вопросы применения отраслевых норм по охране труда в профессиональных стандартах. (Some issues of application of sectoral regulations on occupational safety and health in the professional standards)
Заимова Ю.Ф. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
2. Охрана труда работников в нефтегазовой отрасли при работе в условиях северного полушария (Occupational safety and health in oil and gas industry at work in the northern hemisphere)
Чагдуррова С.В. (Бурятский государственный университет)

IV. Гражданское, энергетическое и налоговое право

1. Правовые проблемы формирования института потребительского банкротства в Российской Федерации (Legal problems of formation of institute of consumer bankruptcy in the Russian Federation)
Зуев П.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
2. Особенности договора транспортировки нефти по системе магистральных нефтепроводов (Features oil transportation contract on the trunk pipeline)
Агафонова Д.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
3. «Корпоративная вуаль»: плюсы и минусы («Corporate veil»: advantages and disadvantages)
Аннадурдыева Г.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
4. Современные проблемы договорного согласования и обеспечения качества поставляемого газа (Modern problems of the contract negotiation and ensuring the quality of supplied gas)
Чернякова И.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
5. Особенности возмещения НДС в энергетической сфере (Features of the vat refund in the energy sector)
Малюта А.А. (Московский государственный юридический университет имени О.Е. Кутафина)
6. Особенности договора строительного подряда магистральных нефтепроводов (Features of a construction contract of the main oil pipelines)
Карасёва В.А (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

7. Соотнесение конституционного права на достойный уровень жизни с уровнем газификации России (Attributed constitution right to a decent life level with the level of gasification Russia)

Егоров В.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

8. Задачи по выходу из экологического кризиса в России и обеспечения экологической безопасности (Challenges to overcome the ecological crisis in Russia and ecological safety)

Яковлев А.Л., Панцарников Д.С. (Кубанский государственный технологический университет)

СЕКЦИЯ 10 ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

Председатель секции:

Калинов В.В.

декан факультета гуманитарного образования РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

Ученый секретарь:

Катюхина Т.В.

доцент РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

18 апреля 2016 г.

14.00-18.00

ауд. ЦА-04

1. Прошлое в монетах (The past in coins)
Абраменкова К.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
2. Две правды. Из истории коллективизации. (Two truths. From the history of collectivization)
Байкова О.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
3. Борьба за ресурсы в Арктике (The struggle for resources in the arctic)
Васинович Д.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
4. Лига PR в нефтяной отрасли (League PR in the oil industry)
Фролова В.А. Газизова Л.Р. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
5. Взаимосвязь креативности и организаторских способностей в профессиональной деятельности (Correlation creativity and organizational skills in professional activities)
Евстратова Е.А. (Липецкий государственный технический университет)
6. Влияние литературы на уровень саморазвития (Influence of literature on the level of self-development)
Евстратова Е.А., Коломейцева М.А. (Липецкий государственный технический университет)
7. К вопросу о построение текстов социальной рекламы (To a question about texts of social advertising)
Качалов С.О. (Липецкий государственный технический университет)
8. Интеграция в научное сообщество (Integration into the scientific community)
Козюбченко А.Л. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

9. Освоение арктической нефтегазовой провинции как залог экономической и политической мощи России (The development of the arctic oil and gas province as a guarantee of economic and political power of Russia)
Коломейцева М.А. (Липецкий государственный технический университет)
10. Феминизм как социальное явление (Feminism as a social phenomenon)
Матросова Е.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
11. Российско-норвежские отношения в Арктике (Russian-Norwegian relations in the arctic)
Мишикина К.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
12. Социальный проект «Другие дети» (Social project «the other children»)
Потапова Д.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
13. Предпосылки создания и начальный этап развития совета по размещению производительных сил (Background and initial stage of development of the council for study of productive forces)
Сергеева А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
14. Последствия строительства и функционирования нефтегазовых предприятий: социологический аспект (Consequences of the construction and operation of oil and gas companies: sociological aspect)
Талалуева А.В. (Липецкий государственный технический университет)
15. Влияние болонского процесса на российское высшее образование (Effect of the bologna process on the Russian higher education)
Юмашева И.А., Музыченко И.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
16. Влияние иностранного капитала на развитие российской нефтяной промышленности в конце 19 – начале 20 века (The impact of foreign capital on the development of the Russian oil industry in the late 19th – early 20th century.)
Шаталин Н.Г. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
17. Исследование личностных особенностей студентов, испытывающих трудности в профессиональном самоопределении (A study of personality characteristics of the students who have difficulties in professional self-determination)
Сорокина Ю.Ю. (Липецкий государственный технический университет)
18. Исчезнувший завод Новосильцева (The disappeared factory of a Novosilsev)
Вормсбехер А.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
19. Борис Ильич Бондаренко (1905 – 1994) (Boris Ilich Bondarenko (1905 - 1994))
Иванова Т.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

СЕКЦИЯ 11
ПРЕДСТАВЛЕНИЕ НАУЧНЫХ СТАТЕЙ
НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ

Председатель секции:

Симакова Е.Ю.

заведующая кафедрой иностранных языков
РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

Ученый секретарь:

Севастьянова Л.К.

ведущий инженер РГУ нефти и газа (НИУ) имени
И.М. Губкина

18 апреля 2016 г.

14.00-18.00

ауд. 2462

1. Sand control of unconsolidated reservoirs

Абсатдаров Р.Н. (МГРИ-РГГРУ им. Серго Орджоникидзе)

2. Prospects for the transition of motor transportation to gas fuel

Аникина Е.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

3. Increasing open budget index as a measure of protection of national economy from oil price volatility

*Ахмедова С.А. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина
в г. Ташкенте)*

4. “Helpmate” mobile application for oil and gas specialists

Бурлаков Д.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

5. Innovative activity of NHC “Uzbekneftegas”

*Валиева Д.Д. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в
г. Ташкенте)*

6. Import substitution of oil and gas complex in Russia: problems and prospects

Баулина И.Э. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

7. The model of programing solution for estimating reliability of gas transport automated dispatch control system

*Волков Д.А. (АО «Краснодаргазстрой», РГУ нефти и газа (НИУ)
имени И.М. Губкина)*

8. Oil exploration on the domanik formations. Further exploration of the Semilukskiy-Mendymskiy formations in the Romashkinskiy oil field

*Газизуллин Л.И., Карапова Ю.К. (НГДУ «Лениногорскнефть» ПАО
«Татнефть»)*

9. Peculiarities of charity activity of the oil and gas sector

*Звягина А.А. (Тюменский государственный нефтегазовый
университет)*

10. Heat exchangers temperature control system retrofit
Исмаилов Э.Г., Тимофеева Н.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, JSC VNIPINeft)
11. The influence of the grid density of wells on the oil recovery factor.
Исхаков Р.Э. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
12. Features of salt tectonism Astrakhan-Aktubinsk uplift zones
Кибатова А.Х., Шлинчук А.П. (Астраханский государственный технический университет)
13. Oil and gas transportation in Norwest Russia
Конева А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
14. The USE of simulation modeling for synthesis of automatic control system of oil treatment facilities to transportation
Кузнецов А.Г. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
15. The legal regime of the Arctic at the present stage of development
Купцова О.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
16. Turbulent flow parameters impact on interfacial chemical reactions, especially their direction and selective character
Лаврентьева Е.Е. (Башкирский государственный университет)
17. Control of paraffin deposits inside the pipeline
Лезнов А.В., Пальников Е.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
18. Study of inductive principle of wireless electricity transmission for improvement of one of its implementation methods
Ли О.Е. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте)
19. Strategic management improvement of Russian oil refining
Макаров А.П. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
20. Problems and solution of CMB production
Матниязова Г.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
21. The USE of cloud technologies for storing large amounts of data in oil and gas industry
Оберемок А.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
22. Associated petroleum gas utilization in remote areas: flaring alternatives
Однолеткова Н.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

18 апреля 2016 г.
14.00-18.00
ауд. 2427

1. Supersonic natural gas dehydration process compared to TEG performance
Дашкина А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

2. Desulfurization processes in natural gas
Хайруллина Г.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
3. Polymers in petroleum industry
Коробейников А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
4. Unconventional oil in Russia
Зеленский Н.Е. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
5. Methods of enhancing the transportation of “Hard to transport” oils
Свами С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
6. Aphrons and Aphron drilling fluids
Михайлова П.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
7. Coloristic tags based on colored lubricants
Гличева К.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
8. Comparison of coolant oils
Стахив В.И., Стакив В.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
9. Ecological and ethical consequences of the hypothetical transition to industrial synthesis of oil
Верхозин А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
10. Water injection for oil recovery
Яшина А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
11. Associated petroleum gas (APG) and the problem of its utilization
Шкалерова К.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
12. Polymer flooding
Орлова Е.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
13. Hydrogen: The bridge between traditional and alternative energy
Туженков Д.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
14. Microbial enhanced oil recovery: the future of oil
Свечникова А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

18 апреля 2016 г.

14.00-18.00

ауд. 2426

1. USE of rotary steerable system (RSS) – the future of drilling engineering
Куприн Я.Е. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
2. Drilling rock-cutting tools. PDC bits
Дементьев Д.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
3. Microbial enhanced oil recovery methods: the titan process
Тен Я.Е. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
4. Usage of containment booms in oil & gas industry
Хуснутдинов А.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
5. Shale gas: the shooting star of the economy
Пенников М.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

6. Vibrowave impact on bottom-hole zone: benefits and applications
Павлов А.Е. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
7. The production of unconventional oil: Steam Assisted Gravity Drainage method
Окольников Д.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
8. Globalization in international business
Оганесова Е.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
9. Rivalry and collaboration in Russian offshore field development
Григорьева Е.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
10. Turkstream: benefits and technology basis
Игнатов В.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
11. Integration of geophysical methods
Кузнецов Н.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
12. Olivine-a mineral of the earth and space. Olivine rain on protostar Hops-68
Аль-Омаис С.Д. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
13. Geophysical well logging. Through-the-bit logging services “Thrubit”
Федорова А.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

19 апреля 2016 г.

14.00-19.00

ауд. 2462

1. The investigation of corrosion resistance in areas of welded joints of pipelines
Пояркова Е.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
2. Research of petcoke's microstructure influence on its electrical conductivity
Сердюков Г.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
3. Unconventional electric submersible pumps deployment: an overview
Фазылов Д.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
4. Database of drilling parameters for trouble prediction and drilling optimization
Хашпер А.Л., Хашпер Б.Л., Галеев С.Р. (Башкирский государственный университет)
5. Hybrid rotary pump for the development of high-viscosity oils
Чебомарев С.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
6. Current situation in crude seaborne transport and future outlook
Мухамеджанов Р.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
7. Progressing Cavity Pumping Systems Overview with a Focus on Heavy Oil applications
Русаков Д.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

8. Single mooring point (SMP)
Бадгутдинов Р.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
9. Optimization of the fiscal regime and petroleum agreements in Ghana – who gets what and why
Оппонг Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
10. Theory and calculation of the pig motion in oil pipelines
Ахметзянов Д.М. (РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина)
11. Direct-costing-modern instrument of managing production, costs and profit on the enterprises of oil and gas industry of the republic of Uzbekistan
Бабажанов Ш.Э. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Таишкенте)
12. Inventory and certification of objects of underground gas storages in tasks of the forecast and control of emissions of the polluting substances
Бургасова А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
13. Gas flow in shale matrix
Ван Аньлунь (РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина)
14. LNG gasification in Russian regions
Долганюк Я.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
15. Efficient management of low-pressure gas transmission system modes
Кусаков А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
16. Energy efficiency analysis of crude distillation unit PLC “Taneko”.
Марков В.В. (РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина)
17. Existing technologies for the development of Prirazlomnoye oil field located offshore in the Arctic region
Салихова А.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
18. Plastic mark 10: material with improved elastic properties of cement stone
Селезнев Д.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
19. Perspectives of airborne wind energy introduction in Uzbekistan
Таджисеев Е.Р. (Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Таишкенте)

**19 апреля 2016 г.
14.00-19.00
ауд. 2427**

1. Oil and gas of the Crimea
Гумерова Р.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
2. Caspian oil and gas
Гурянов С.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

3. Shooting seismic surveys in circles
Бушкова С.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
4. Electrical methods for well surveys
Шабаева Е.К. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
5. Well-Seismic Tie
Барнев Н.Т. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
6. Seismic methods: VSP
Родин И.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
7. The implementation of the first production sharing agreement in Russia: key results
Курова Ю.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
8. Economic future of oil & gas industry
Багаева Д.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
9. Impact of tax maneuver on Russian oil business development.
Кодырова А.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
10. Shale oil production profitability
Мутыкова В.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
11. The improvement of automatic control systems of ammonia synthesis based on remote control
Лебедева А.Ю. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
12. Combined gas-distribution and gas filling station
Павлов М.М., Панков Д.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
13. Gas Cooler. Design and Operation
Павлов Р.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
14. Gasification of Novaya Zemlya Archipelago
Кошкин Д.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

19 апреля 2016 г.

14.00-19.00

ауд. 2426

1. Import substitution of fracturing equipment
Жиркова О.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
2. Maritime hydraulics RamRig drilling concept
Логецкий А.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
3. Evaluation of offshore facilities fatigue strength as a function of marine environment factors
Хамнаева С.Б. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
4. Casing Drilling
Обрященко К.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

5. Risk assessment techniques hazop/hazid
Борисова Е.В., Кочакова А.А., Никитина Д.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
6. Associated petroleum gas adsorption dehydration
Середнев Д.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
7. Submersible telemetry system for oil wells based on panel PLC with codesys V3
Брокарев И.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
8. Corrosion inhibitor selection for dry acid systems
Тимербулатова Ю.М., Самсоненко Е.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
9. Advanced technologies of developed countries to reduce energy-and oil consumption
Невзорова Т.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
10. Design of stabilization system of wind turbine parameters
Левченко А.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
11. Structural shifts in control for the oil market by different groups of oil companies and other key market players
Веронская Е.М., Обаденко Н.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
12. Effect of the round trip operation bends of life expectancy of rope-type sucker rod
Бондарев А.Ю., Алиев Ш.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
13. Revised geological model of Achimov formation Tarasovskoye field
Карамов Т.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
14. Prospects for gold flow technology
Бурдинский Д.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
15. Development of efficient environmentally friendly technology of thermal energy production for gathering system and preparation of production fluid on hydrocarbon deposits
Круглов С.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

СЕКЦИЯ 12

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БИЗНЕС

Председатель секции:

Телегина Е.А.

декан факультета международного энергетического
бизнеса РГУ нефти и газа (НИУ) имени
И.М. Губкина

Ученый секретарь:

Халова Г.О.

профессор РГУ нефти и газа (НИУ) имени
И.М. Губкина

18 апреля 2016 г.

14.00-18.00

ауд. 232

1. Влияние мировых цен на экономический рост России с 1998 года (The influence of world oil prices on economic growth of Russia since 1998)
Петров П.В., Шакиров Р.А. (Уфимский государственный нефтяной технический университет)
2. Экономический пояс Шелкового пути и энергетическая безопасность Китая. Выгоды для России (Economic zone Silk road and China's energy security. Benefits for Russia)
Спивак В.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
3. Сотрудничество РФ и КНР по созданию территорий опережающего развития на Дальнем Востоке (Cooperation between Russian Federation and China on the creation of advanced development territories in the Far East)
Тикарева А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
4. Влияние масштабной разработки газовых гидратов на мировые рынки природного газа (Influence of scale development of gas hydrates to world markets of natural gas)
Овчинников Ю.А., Павлова В.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, Финансовый университет при Правительстве РФ)
5. Газовые гидраты: настоящее и будущее (Gas hydrates: present and future)
Вилинская М.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
6. Опыт Японии в разработке газогидратов и его потенциальное применение в целях коммерческой добычи в РФ (Japanese experience in the development of methane gas hydrates and its potential application in commercial production in the Russian Federation)
Канаяма Р., Тыртышова Д.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

7. Газ как ключевой элемент межтопливной конкуренции на европейском энергетическом рынке (Gas as a key element of inter-fuel competition in the European energy market)
Голяс М.Е. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
8. Перспективы России на мировом рынке СПГ (Russia's prospects in the world LNG market)
Дзиоева З.Э. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
9. Перспективы российско-иранского сотрудничества в энергетической сфере (The prospects of Russian-Iranian Energy Relations)
Кудашова О.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
10. Экологические проблемы энергетического сектора Латинской Америки (Environmental problems of the energy industry in Latin America)
Аусеча Хименез Х.Х. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
11. Энергетическая безопасность России на современном этапе (Energy security of Russia at the present stage)
Ямбарышева А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
12. Устойчивость нефтегазового комплекса России в условиях турбулентности мировой экономики (The stability of the oil and gas sector of Russia in conditions of global economic turbulence)
Литвинова Т.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
13. Обобщение мирового опыта создания государственного нефтяного резерва (Generalization of world experience of creating a state oil reserve)
Нурашов А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
14. СРП – будущее для нефтегазового сектора России (PSA - future for Russian oil and gas sector)
Кулабухова А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
15. Инвестиции в стартапы нефтегазового комплекса (Investments in startups of the oil and gas business)
Пиеничный В.М. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
16. Привлечение инвестиций в нефтегазовый комплекс РФ (Attracting investments in oil and gas complex of Russia)
Фролов О.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
17. Развитие малого предпринимательства в нефтегазовой отрасли России (Development of small business in oil and gas branch of Russia)
Кибиров Д.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
18. Производство легкой нефти плотных пород в США и анализ потенциала роста добычи в других странах (LTO production in the United States and the analysis of the potential of its growth in other countries)
Горячева А.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

19. Процессы управления портфелем инноваций нефтегазовой компании
(Process of innovation portfolio management in oil & gas companies)
Мартынова В.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
20. Современные технологии развитых стран, позволяющие снизить энерго- и нефтепотребление
Невзорова Т.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
21. Освоение баженовской свиты: инновационный вызов для российских нефтегазовых компаний (Development of Bazhenov Formation: innovation call for Russian oil and gas companies)
Гайфулина Е.Т. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
22. Либерализация рынка бурения (Liberalization of drilling market)
Попукалов С.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

19 апреля 2016 г.

14.00-19.00

ауд. 232

1. Стратегическое партнерство России и Китая в нефтегазовом секторе
(The Russian and Chinese strategic partnership in the oil and gas sector)
Бессонов Д.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
2. Проблемы формирования мирового рынка газа (Creating a global gas market, problems and prospects of its development)
Шмелева А.О. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
3. Влияние создания общего газового рынка Евразийского экономического союза на независимых производителей газа России (The influence of Eurasian Economic Union common gas market creation on independent Russian gas producers)
Донцова А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
4. Энергетическое сотрудничество государств ШОС (Energy cooperation of the Shanghai Cooperation Organization)
Рева А.Р. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
5. Текущее состояние и перспективы сотрудничества государств каспийского региона в энергетической сфере (Current state and prospects of energy cooperation between countries of Caspian Region)
Серебров А.К., Иллерицкий Н.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
6. Энергетическая стратегия Японии как фактор повышения ее энергетической безопасности (Japan's energy strategy as the key factor of its energy security)
Тарасова А.И. (РАНХиГС при Президенте РФ)
7. Влияние сланцевой революции на энергетическую безопасность США (Influence of shale revolution on the energy security of the USA)
Шестакова Е.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

8. Изменение роли национальных нефтегазовых компаний на мировом углеводородном рынке (The changing role of NOCs in the global hydrocarbon market)
Крамской М.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
9. Эволюция бизнес-стратегий по формированию и использованию коммерческих запасов как инструмента энергетической безопасности стран-импортеров с 1970-х и до наших дней (The evolution of business strategies for the formation and use of commercial stocks as an instrument of energy security of importing countries from 1970ies till nowadays)
Панадимитриева Л.В., Исхаков Р.К. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
10. Обоснованность сохранения условий доступа на российский шельф в современных условиях (Feasibility of keeping access conditions to the Russian shelf in modern conditions)
Козюбченко А.Л. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
11. Создание территорий опережающего развития на Дальнем Востоке: перспективы и возможности для России (Creating a territory of priority development in the Russian far east: possibilities and opportunities for Russia)
Копылова А.С. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
12. Анализ методов государственной поддержки инновационного развития сервисных компаний в РФ (Analysis of methods of government support to innovative development of service)
Оганян А.К. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
13. Особенности налогообложения в отраслях ТЭК в России (Features of taxation in the Russian fuel and energy industries)
Ардаев В.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
14. Роль Центрального банка в современной России (Role of the Central Bank in modern Russia)
Игнатов В.И. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
15. Проблемы развития российского рынка нефтесервисных услуг (Problems of the Russian market of oilfield services)
Щемелинина А.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
16. Роль IT-технологий в нефтегазовой промышленности (Role of it technologies in the oil and gas industry)
Гаджиев М.Н. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
17. Алгоритмическая торговля на бирже: ее настоящее и перспективы (Algorithmic trading on the stock exchange: its present and prospects)
Артамонов Д.А., Дорошин Д.В., Василенко М.В. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
18. Проблемы освоения углеводородных ресурсов арктического шельфа (Development problems of hydrocarbon resources of the Arctic Shelf)
Сунна К.Б. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

19. Европейский Энергетический Союз: новые вызовы (European Energy Union: new challenges)
Уколов П.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
20. Проблемы и пути развития российских нефтегазовых компаний в условиях экономических санкций (Problems and ways of development of Russian oil and gas companies in terms of economic sanctions)
Федорова В.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)
21. Российско-китайский энергетический диалог в эпоху глобализации (Syno-Russian power dialogue in the epoch of globalization)
Филимонов А.А. (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)

СЕКЦИЯ 13 ШКОЛЬНО НАУЧНОЕ ОБЩЕСТВО

Председатель секции:

Пирожков В.Г.

декан учебно-научного центра довузовской подготовки РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

Ученый секретарь:

Маслов В.В.

доцент РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

ПОДСЕКЦИЯ 13.1 НАУКА О ЗЕМЛЕ (ГЕОГРАФИЯ, ГЕОЛОГИЯ, ЭКОЛОГИЯ)

Председатель подсекции:

Бургасова Н.Е.

доцент РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

19 апреля 2016 г.

14.00-17.00

ауд. № 428

1. Первый гидрограф России

Буланов А.Р. (г. Серпухов, МОУ СОШ №2)

Научный руководитель: Быстрова З.И. учитель географии

2. Изучение горных ландшафтов южного Урала

Голубь В.А., Светцов В. (г. Москва, ГБОУ школа №760 им. Маресьева)

Научный руководитель: Заговенкова Н.Г.

3. Биоразнообразие энтомофауны, орнитофауны и флоры на территории агробиостанции «павловская слобода» Истринского района Московской области

Данилов З.Ю. (г. Москва, ГБОУ школа № 118, ДО МДЮЦ ЭКТ ГБОУ)

Научный руководитель: Авдеева Н.В.

4. Оценка жизненного состояния древостоя на ООПТ парк Дубки

Савкин Ю.Д., Денисова О.В. (г. Малоярославец, МОУ средняя общеобразовательная школа №2 имени А.Н. Радищева)

Научный руководитель: Андреева Е.С. учитель МОУ средней общеобразовательной школы № 2 г. Малоярославца имени А.Н. Радищева

5. Влияние нефтяного загрязнения поверхностных вод на фотосинтез водных растений. Способы очистки поверхностных вод от нефтяного загрязнения
Дмитриева К.О. (п. Игра Удмуртская Республика, МБОУ Игринская СОШ №4)
Научный руководитель: Чиркова Г.Н. учитель химии
6. Способы уменьшения влияния токсичных компонентов нефти на живые организмы
Логинова М.М. (г. Сызрань, ГБОУ СОШ №3)
Научный руководитель: Чумак Н.Ф. начальник ЦДПиДО филиала СфСамГТУ в г. Сызрани
7. Видовое разнообразие и участие листостебельных мхов в сложении болотных экосистем окрестностей г. Новый Уренгой ЯНАО
Любимова Е.А., Салаватова Д. З. (г. Новый Уренгой ЯНАО, МАОУ СОШ №3)
Научный руководитель: Кирьянко Г. А. учитель биологии
8. Роль экзогенных и наследственных факторов в развитии заболеваний щитовидной железы у подростков МАОУ СОШ №3 г. Новый Уренгой ЯНАО
Колужская В.В. (г. Новый Уренгой ЯНАО, МАОУ СОШ №3)
Научный руководитель: Кирьянко Г. А. учитель биологии
9. Биологическое разнообразие травянистых сосудистых растений ООПТ парк Дубки г. Малоярославца Калужской области
Маухин Д.А (г. Малоярославец, МОУ средняя общеобразовательная школа №2 имени А.Н. Радищева)
Научный руководитель: Андреева Е.С. учитель МОУ средней общеобразовательной школы № 2 г.Малоярославца имени А.Н.Радищева
10. Развитие нефтегазовой отрасли Кыргызстана-взгляд в будущее.
Мукаев А.А. (г.Бишкек, физико-математический лицей № 61 им. Якира)
Научный руководитель: Луговская Е. А. учитель химии
11. Москва - река – водная артерия столицы
Куцар Л.В; Мустакаева В Р. (г. Москва, ГБОУ Школа № 1186 имени М. Джалиля)
Научный руководитель: Акжигитова С.К.
12. Дисперсное армирование базальтовыми волокнами мелкозернистого бетона при устройстве объектов нефтеперерабатывающей отрасли
Назырова Д.Р. (г. Сызрань, ГБОУ СОШ № 3)
Научный руководитель: Бурундуков Д.Н., АО СНПЗ

13. Изучение природы архангельской области в районе села Вершинино (Кенозерский НП)
Ольховская О.И. (г. Москва, Школа № 760 имени Маресьева)
Научный руководитель: Заговенкова Н.Г.
14. Геоботаническая характеристика территории этно-археологического комплекса «затерянный мир» хутора Пухляковский Ростовской области
Пестов С.Д. (г. Москва, ГБОУ школа № 118, ГБОУ ДО МДЮЦ ЭКТ)
Научный руководитель: Авдеева Н.В.
15. Этические проблемы эвтаназии
Фадеева А.И. (г. Москва, ГБОУ лицей №1571)
Научный руководитель: Шерстнева О.В.
16. Особенности эколого-геохимической характеристики городских ландшафтов на примере Московского столичного региона
Ходюк Е.А., Высоцина Т.А., Паценко Е.М. (г. Москва, ФГКОУ МКК «Пансион воспитанниц» МО РФ)
Научный руководитель: Шахназарова С.Э. преподаватель химии
17. Комплексные исследования парка 50-летия октября г. Москвы
Чебакова Л.О. (г. Москва, ГБОУ Школа № 118, ГБОУ ДО МДЮЦ ЭКТ)
Научный руководитель: Авдеева Н.В.
18. Изучение пещер южного Урала
Чуваев Е. Ю. (г. Москва, ГБОУ «Школа № 760 имени А.П. Маресьева» СП 1137)
Научные руководители: Заговенкова Н.Г. учитель географии, Гришанова Е. М. учитель химии
19. Интерактивная карта нефтяных месторождений
Бадина М. А., Гурякова А.В. (г. Москва, ФГКОУ «МКК «Пансион воспитанниц МО РФ»)
Научные руководители: Шахназарова С.Э. преподаватель химии, Стоколос О.А., доцент
20. Болезнь века – плоскостопие
Бажилина Н.Ю., Калиничева А.В., Соколенко Т.Э. (г. Москва, ГБОУ Лицей № 1571)
Научные руководители: Розовик С.Ю. учитель химии и биологии, Сторож A.В. учитель биологии
21. Нефть – энергетический ресурс
Биджаков Г.Э., Золкин Д.А. (г. Москва, ГБОУ Гимназия №45)
Научные руководители: Балдина Д.Л., учитель физики, Рябуха О.Н. учитель физики

ПОДСЕКЦИЯ 13.2 ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ (ХИМИЯ)

Председатель подсекции:

Рыбальченко В.С. профессор РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

**19 апреля 2016 г.
14.00-17.00
ауд. № 608**

1. На дизеле зимой и летом

Тимченко С.О., Макогон О.М. (г. Москва, МКК Пансион воспитанниц МО РФ)

Научные руководители: *Шахназарова С.Э., Иванова Л.В.*

2. Исследование снега на наличие свинца

Сухова К.Е. (г.о. Самара, МБОУ «Школа № 129»)

Научные руководители: *Абрамова М.В., Нуштайкина Е.А.*

3. Определение вязкости жидкости (смазочных масел)

Сухова К.Е., (г.о. Самара, МБОУ СОШ № 129)

Научные руководители: *Жукова В.А. Самарский СамГУ, Абрамова М.В. МБОУ СОШ № 129 г.о. Самара*

4. Автоматизированный способ очистки нефтяных резервуаров

Мельников П.А. (г. Комсомольск-на-Амуре, МОУ СОШ № 27)

Научный руководитель: *Визгерт Е.К. инженер ООО «РН-Комсомольский НПЗ»*

5. Определение коэффициента вязкости жидкости

Архипова И.С. (г.о. Самара, МБОУ «Школа № 129»)

Научные руководители: *Абрамова М.В., Нуштайкина Е.А.*

6. Исследование многокомпонентных солевых систем с использованием инновационных технологий

Алпанова Р.Р., (г.о. Самара, МБОУ СОШ № 129)

Научные руководители: *Катасонова Е.А., Самарский ГТУ, Нуштайкина Е.А.*

7. Зависимость окраски неорганических веществ от различных факторов

Агаркова В. В (г. Новокуйбышевск, ГБОУ СОШ №7 “ОЦ”)

Научный руководитель: *Редкозубова Н. Г. учитель.*

8. Синтез 1-адамантилпиридиний бромида

Алексанян А.Р. (г. Люберцы Московская область, Лицей №12)

Научный руководитель: *Алексанян К.Г.*

9. Алифатические углеводороды-биомаркеры в органическом веществе кальдеры вулкана Узон (Камчатка)
Демкин Д.Ю. (г. Москва, школа №2026)
Научный руководитель: *Пошибаева А.Р. к.х.н., ассистент кафедры органической химии и химии нефти*
10. Исследование межфазного натяжения растворов пав, используемых для разрушения устойчивых водонефтяных эмульсий
Вагапова А.И., Цыганов Д. Г. (г. Казань, ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»)
Научный руководитель: *Сладовская О. Ю. доцент*
11. Обычная стирка – история и химия
Еличкина А.А., (г. Похвистнево, ГБОУ гимназия им. С.В. Байменова)
Научный руководитель: *Синеглазова И. В. учитель химии*
12. Еда как удовольствие
Ивашова Е. А, Фролова М. В. (г. Москва, ГБОУ Лицей № 1571)
Научные руководители: *Розовик С.Ю. учитель химии и биологии, Шерстнева О.В. учитель истории и обществознания*
13. Полиарамидные смеси с высокодисперсным наполнителем (алмазная шихта) для газоразделения
Литвинова У.М. (г. Москва, ФГКОУ МКК «Пансион воспитанниц» МО РФ)
Научный руководитель: *Гасанова Л.Г старший преподаватель МГУ имени М.В. Ломоносова*
14. Определение содержания ионов железа, свинца и п-метиланилина в автомобильных бензинах
Лузанова В.Д., Сутина А.Д. (г. Москва, ГБОУ Школа № 199)
Научный руководитель: *Ильина Е.А. учитель химии*
15. Микронутриенты: здоровье или плацебо
Милехина А.В., Проценко А.В. (г. Москва, ГБОУ Лицей № 1571)
Научный руководитель: *Розовик С.Ю. учитель химии и биологии*
16. Количественное определение содержания ароматических углеводородов в бензине
Нуштайкин Е.А., Ерахтина А.В. (г.о. Самара, МБОУ СОШ № 129)
Научные руководители: *Вишневская Е.Е. к.х.н. Самарский ГТУ, Нуштайкина Е.А. учитель химии*
17. Регенерация отработанных моторных масел методом селективной очистки
Нуштайкин Е.А., (г.о. Самара, МБОУ СОШ № 129)
Научный руководитель: *Солманов П.С. к.х.н. Самарский ГТУ, Нуштайкина Е.А - учитель химии*

18. Использование метода гальванопластики в условиях школьной химической лаборатории
Панина К.С., Шакурова И.С. (г. Одинцово, МБОУ Одинцовская СОШ № 16)
Научный руководитель: *Максимова О.Н. учитель химии*
19. Изучение состава нефти Ванкорского месторождения
Панюшкина С.С. (г. Волжский, Волгоградская область, МБОУ «Средняя школа с углубленным изучением отдельных предметов №2»)
Научные руководители: *Иванкина О. М. доцент ВПИ (филиал) ВолгГТУ, Панюшкина О. А. учитель химии*
20. Защита документов от подделки с помощью симпатических чернил
Повшок К.А. (г. Новый Уренгой ЯНАО, МАОУ СОШ № 3)
Научный руководитель: *Кормина Е.А. учитель химии*
21. Сравнительный анализ диастазного числа гречишного мёда различных географических широт России и ближнего зарубежья. Определение диастазного числа мёда различных сортов
Репина А.Л., Потапов С.А. (г. Москва, ГБПОУ ОК «Юго-Запад» (ТСП «Гагаринское»))
Научный руководитель: *Родионова Н.А. учитель химии*
22. Способы очистки воды от нефти
Макурина А.И., Попова Я.Е. (г. Комсомольск-на-Амуре, МОУ СОШ №27)
Научный руководитель: *Решетникова О.Д. учитель*
23. Эмиссионные спектры атомов
Рыбальченко С.И. (г. Москва, школа №1412)
Научный руководитель: *Рыбальченко В.С. профессор*
24. Сульфид железа (II) в сточных водах
Савкин М.Г., Минибаев В.Р. (г. Комсомольска-на-Амуре, МОУ Лицей №33)
Научный руководитель: *Смолянинова Н.В. учитель химии ВКК*
25. Определение качества хлебобулочных изделий, реализуемых в торговой сети г. Новый Уренгой
Сень В.В. (г. Новый Уренгой ЯНАО, МАОУ СОШ № 3)
Научный руководитель: *Кормина Е.А. учитель химии*
26. Искусственные и синтетические волокна. Современные проблемы и перспективы
Соловьёв А.А. (г. Люберцы, МОУ Гимназия №24)
Научный руководитель: *Забула Т.С. учитель химии*
27. Каталитический риформинг бензиновых фракций
Стародубцева А.В. (г. Новокуйбышевск Самарской области, ГБОУ СОШ №7 «ОЦ»)
Научный руководитель: *Редкозубова Н.Г. учитель химии*

28. Влияние наночастиц серебра, полученных методом «зеленой химии», на рост и развитие плесневых грибов рода aspergillus
Сухопарова А.С., Король А.А. (г. Москва, ГБОУ Школа №2009)
Научные руководители: *Крикунова Н.А. к.б.н., Кураков А.В., доктор биологических наук, зав.кафедрой микологии и альгологии МГУ, г. Москва. Евдокимов А.А. доктор химических наук, профессор, зав.кафедрой химии МГТУ МИРЭА, г. Москва*
29. Сравнение способов производства метанола
Харыбина А.С. (г. Орел, Муниципальная гимназия № 34)
Научные руководители: *Ампилогова Т.А. учитель биологии, Штрайхер И.В., учитель химии*
30. Нефтяные н-алканы и изопренаны в продуктах жизнедеятельности архей *thermoplasma sp*
Шайбин Д.С. (г. Москва, Школа №192)
Научный руководитель: *Пошибаева А.Р. к.х.н., ассистент кафедры органической химии и химии нефти*
31. Роль углеродного высокодисперсного наполнителя в процессах газоразделения: получение сухо-мокрых и сухих образцов и оценка их свойств
Якунина Д.А. (ФГКОУ МКК «Пансион воспитанниц» МО РФ)
Научные руководители: *Кусайлло Г.Г., преподаватель отдельной дисциплины (физика, химия, биология); Гасanova Л.Г., к.х.н., старший преподаватель МГУ имени М.В. Ломоносова, Химический факультет*
32. Исследование снега на наличие свинца
Аксёнова С.А. (г.о. Самара, МБОУ «Школа № 129»)
Научные руководители: *Абрамова М.В., Нушитайкина Е.А.*
33. Реклама: польза или вред
Марчук В.А. (г. Серпухов, МОУ СОШ №2)
Научный руководитель: *Белоусова М.А.*

ПОДСЕКЦИЯ 13.3
**ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ (ФИЗИКА,
МАТЕМАТИКА, ИНФОРМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННО-
КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ (ИКТ))**

Председатель подсекции:

Черноуцан А.И.

заведующий кафедрой физики РГУ нефти и газа
(НИУ) имени И.М. Губкина

19 апреля 2016 г.

14.00-17.00

ауд. № ЦА-03

1. Перспективы потребления нефти при дальнейшем развитии производства электромобилей
Мамадов Д.Р. (г. Москва, ГБОУ гимназия №1534)
Научный руководитель: Елкин И.А. к.ф.-м.н.
2. Применение труб уменьшенного диаметра с фторопластовым внутренним покрытием для предотвращения парафинизации трубопроводных систем добычи и транспортировки нефтепродуктов.
Хитматулина Л. Р. (г. Ижевск, МБОУ ЭМЛИ №29)
Научный руководитель: Блябляс А.Н. инженер СОМДН ПТО УДНГ
ОАО "Удмуртнефть"
3. Диэлькометрия моторных и трансформаторных масел
Кляхандлер С.М., Родина Л.О., Якумас А.К. (г. Москва, ОЧУ «Газпром школа»)
Научный руководитель: Боднарь О.Б. д.т.н., профессор
4. Сигнализатор газа на Arduino
Тихонова В.В. (г.о. Отрадный Самарской области, ГБОУ СОШ №6)
Научный руководитель: Патрина Г.Н. учитель физики
5. Разработка устройства для бурения направленных скважин забойным двигателем
Оганов В.А. (г. Москва, ГБОУ СОШ №1205)
Научный руководитель: Лубянский Д.А. к.т.н., доцент
6. Оптимизация транспортных потоков на дорогах города Новый Уренгой ЯНАО
Мурашко Е.В. (г. Новый Уренгой ЯНАО, МАОУ СОШ № 3)
Научный руководитель: Гуменюк Ю.В. учитель физики
7. Варианты применения двигателя, работающего по циклу Стирлинга, в нефтяной промышленности
Коломина А.А. (г.о. Новокуйбышевск, ГБОУ СОШ №7 «ОЦ»)
Научный руководитель: Коломин И.В. доцент

8. Всё о фрактальных антennaх и как их создать?
Архирейский О.Г., (г. Похвистнево, ГБОУ гимназия имени С.В. Байменова)
Научный руководитель: *Архирейская Т.Г., учитель физики*
9. Следы вакуумного пробоя на наноструктурированных поверхностях.
Артанова М.В. (г. Москва, ГАОУ ЦО 548 «Царицыно»)
Научный руководитель: *Синельников Д.Н., старший преподаватель каф. 21 НИЯУ МИФИ*
10. Снижение электропотребления и экономия денежных средств в семье
Смирнова И.С. (г. Москва, ГБОУ СОШ №760 им. А.П.Маресьева (СП 1137))
Научный руководитель: *Заговенкова Н.Г.*
11. Демографические изменения численности детского населения школьного возраста на территории города Новый Уренгой ЯНАО
Слободян Д.М. (г. Новый Уренгой ЯНАО, МАОУ СОШ № 3)
Научный руководитель: *Стуколкина Л.В. учитель математики*
12. Шарнирные прямолинейно-направляющие механизмы
Кулаков М.А. (г. Новокуйбышевск, Самарская область, ГБОУ СОШ № 7 "ОЦ")
Научный руководитель: *Кулакова Т.М. учитель математики*
13. «Формула успеха» или простой математический расчет
Видиборенко В.Г., Антибура Д.В. (г. Новый Уренгой ЯНАО, МАОУ СОШ № 3)
Научный руководитель: *Стуколкина Л.В. учитель математики*
14. Манипулирование результатами рейтинга
Колебошин П.А. (г. Новый Уренгой ЯНАО МАОУ СОШ № 3)
Научный руководитель: *Стуколкина Л.В. учитель математики*
15. Логарифмическое восприятие окружающего мира
Кирьянко И.В. (г. Новый Уренгой ЯНАО, МАОУ СОШ № 3)
Научный руководитель: *Стуколкина Л.В. учитель математики*
16. Математическое моделирование роста населения земли
Васильева Ю.В. (г. Новокуйбышевск, Самарская область, ГБОУ СОШ №7 ОЦ)
Научный руководитель: *Зотеев В.Е. профессор*
17. Мультимедийная игра «путешествие в мире логики»
Дмитриев Д.И. (г. Москва, ГБОУ «Лицей №1574)
Научный руководитель: *Гулидова Е.М. учитель информатики, Кабанова Л.А. студентка МГУ им. М.В. Ломоносова.*
18. Пространственная визуализация больших графов
Мурашов Б.О. (г. Новый Уренгой, МАОУ СОШ № 3)
Научный руководитель: *Джолумбетова Г.О. учитель информатики и ИКТ*

19. Java–советник

*Пикалов А.С. (г.о. Отрадный Самарской области, ГБОУ СОШ №6)
Научный руководитель: Власова Л.В. учитель информатики*

20. Мультимедийная игра «органы человеческого тела»

Самойлов П.А. (г. Москва, ГБОУ «Лицей №1574»)

*Научные руководители: Гулидова Е.М. учитель информатики,
Кабанова Л.А. студентка МГУ им. М.В. Ломоносова*

21. 3d-моделирование дома с тепловыми насосами

*Самарина А.В. (г. Новокуйбышевск, Самарская область, ГБОУ СОШ
№7 ОЦ)*

Научный руководитель: Шишкина Е.В. учитель

ПОДСЕКЦИЯ 13.4

ГУМАНИТАРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ (ИСТОРИЯ, ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ)

Председатель подсекции:

Калинов В.В.

декан факультета гуманитарного образования РГУ
нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

19 апреля 2016 г.

14.00-17.00

ауд. № ЦА-04

1. Виртуальная жизнь

Бухарова А.А. (г. Москва, ГБОУ Лицей №1571)

Научный руководитель: Шерстнева О.В. учитель истории

2. Самиздат и черный книжный рынок

Вахничева Ж. Р. (г. Москва, ГБОУ Лицей №1571)

Научный руководитель: Шерстнева О. В.

3. Мнение молодежи города Пыть-Ях о событиях 2014-2015 гг. и

деятельности президента России

Головня А.О. (г. Пыть-Ях, ХМАО, МБОУ СОШ №1)

*Научный руководитель: Паймина Л.В. учитель истории и
обществознания*

4. Язык как зеркало культуры

Ильина Ю. В. (г. Москва, ГБОУ Лицей №1571)

Научный руководитель: Шерстнева О. В.

5. "Москва будущего" глазами предков и современников

Кириллова М.Е. (г. Москва, ГБОУ Лицей №1571)

*Научный руководитель: Шерстнева О. В. преподаватель истории и
обществознания*

6. Влияние этнических меньшинств на развитие сельского хозяйства Крыма с конца XVIII – XX века на примере крымских немцев
Названова А.А. (г. Чебоксары Чувашской Республики, МБОУ «СОШ № 45»)
Научный руководитель: *Польдяева Д.*
7. Перспективы развития нефтегазовой промышленности Бразилии.
Серапиао А.К (г. Москва, Гимназия №1543)
Научный руководитель: *Симакова Е.Ю. доцент*
8. Поднятие уровня заинтересованности в инженерно-технической деятельности среди учеников 8-10-ых классов ГБОУ гимназии №45
Строганов М.А. (г. Москва, ГБОУ Гимназия №45 имени Л.И. Мильграмма)
Научный руководитель: *Ковальский С.В.*